Haier®

TFT-LCD TV/DVD Combo OWNER'S MANUAL

Please READ this manual carefully before operating your TV, and retain it for future reference.

reterence.

Models:

HLC32R1 HLC26R1



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).

NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE.

REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING: TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO

RAIN OR MOISTURE.

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK DO NOT USE THIS POLARIZED PLUG WITH AN

EXTENSION CORD, RECEPTACLE OR OTHER OUTLET UNLESS THE BLADES

CAN BE FULLY INSERTED TO PREVENT BLADE EXPOSURE.

CAUTION: These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.

Important Safety Instructions

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/



- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 15) The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- 16) The mains plug or appliance inlet is used as the disconnect device, remain it readily operable during the apparatus normal use.

Class I apparatus shall be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.

Class I apparatus shall be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.

LASER SAFETY: This unit employs a laser. Only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device, due to possible eye injury.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

CAUTION: VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK DEFEATED.

DO NOT STARE INTO BEAM.

LOCATION: INSIDE, NEAR THE DECK MECHANISM.

FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rule. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, use and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However there is no guarantee that interference will not occur in particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encourage to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- *Reorient or relocate the receiving antenna.
- *Increase the separation between the equipment and receiver.
- *Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- *Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device compiles with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may be not cause harmful interference.
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC CAUTION:

To assure continued compliance and possible undesirable interference, the provided ferrite cores must be used when connecting this LCD display to video equipment; and maintain at least 40cm spacing to other peripheral device.

CANADIAN NOTICE:

This Class B digital apparatus compiles with Canadian ICES-003.



Energy Star compliant

By being Energy Star compliant you are assured that your Haier model is helping the environment by using less energy while saving you money. ENERGY STAR is a joint program of the U.S. Environmental Protection Agency and the U.S. Department of Energy promoting energy efficiency.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Thank you for purchasing the Haier product. This easy-to-use manual will guide you in getting the best use of your product. Remember to record the model and serial number. They are on labelin back of the unit.
Model number
serial number
Date of purchase
Staple your receipt to your manual. You will need it to obtain warranty service.

Contents

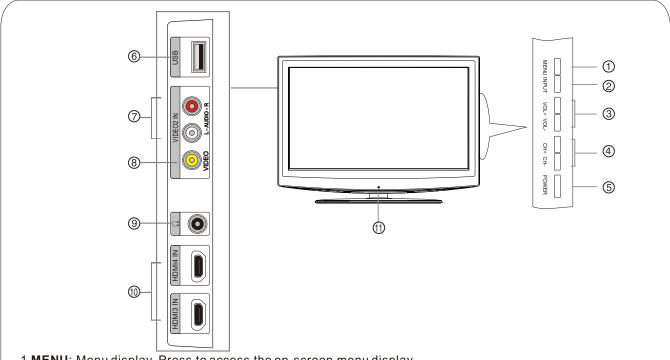
warning	
Safety Instructions	How
Introduction	How
Controls	SAF
Connection Options	
Remote control8	Men
Installation	OSE
Accessories	OSE
Antenna Connection	Scre
Connecting a VCR	
External A/V Source Setup	DPN
Connecting a DVD player	
Connecting a DTV(digital TV)	2 Date
Connecting digital audio output	2 Slee
Connecting a computer	3 DTV
Monitor Out Setup	4 Loc
HDMI and DVI input	4 Pare
Cable sample1	5 Loci
Connecting Headphones	6 Oth
Power source	6 Brie
Removing the table stand and installing a	Usir
wall mount bracket	7 Quid
Operation	CC
Switching On/Off the TV set	8 USE
Choose the Menu Language	8 DV E
Choose the input source	8 Bas
Channel Menu	Adv
Channel Scan	9 Spe
Channel Skip	9 DVE
Select the desired program	
Select the desired sound	0 Disc
Mute2	0 DISC
Video Menu	∪ Mai⊧
How to select picture mode2	1 Pro
How to customize your own picture status2	1 Tro
PC Set	
Z .	_ vvai

Audio Menu	
How to select audio mode	23
How to customize your own audio status	23
SAP Broadcasts Setup	23
Function Menu	
Menu Language	24
OSD Timeout	24
OSD Transparency	24
Screen Mode	24
Blue Screen	25
DPMS	25
Time zone setting	25
Date /Time setting	25
Sleep Timer setting	26
DTV Caption Style	····26
Lock Menu	
Parental Control rating and categories	27
Lock setup	····28
Other Functions	
Brief Info	30
Using the Guide	30
Quick program view	31
CC (Closed Caption Display)	· 31
USB Input	32
DVD Operation	
Basic Playback	34
Advanced Playback	34
Special Function Playback	35
DVD System Setup	35
Playable Discs	36
DISCS Protection and DVD Characteristics	37
Maintenance	. 38
Product Specification	. 39
Troubleshooting	40
Warranty	41

Controls

This is a simplified representation of the TV front panel, side panel control buttons and side inputs.

TV Side panel controls and connections



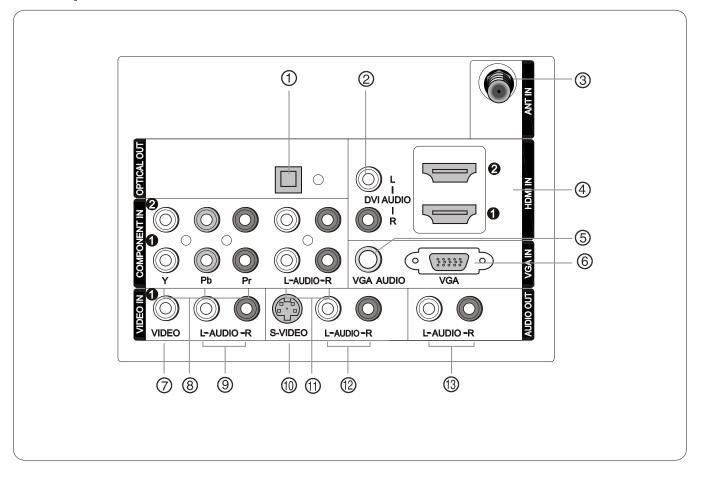
- 1. MENU: Menu display. Press to access the on-screen menu display
- 2.INPUT: Press to access the input source mode. Press repeatedly to change the source to the one you want to watch. In the MENU screen, the INPUT button serves as the ENTER button.
- 3.VOL +/-: Press to adjust the volume. In the MENU screen, these buttons serve as left/right buttons.
- 4.CH +/-: Press to scan through channels. To scan quickly through channels, press and hold down either +/-. In the **MENU** screen, these buttons serve as up/down buttons.
- 5. POWER: Press to turn on and off the TV.
- 6.USB input: Connecta USB flash drive to view JPEG images or listen to MP3 songs.
- 7.Av2 AUDIOIN: Connect the audio L/R cables from the video signal source to these jacks.
- 8. AV2 VIDEO IN: Connect the composite video cable from an external signal source to this jack.
- 9. Headphone jack: Headphone audio output terminal.
- 10. HDMI IN: Connect a HDMI device to receive digital audio and uncompressed digital video signals.
- 11. Remote Sensor: Receivers IR signals from the remote control.
 - Do not put anything near the sensor, which may block the remote control signal.

DVD panel controls



Connection Options

Back panel connections

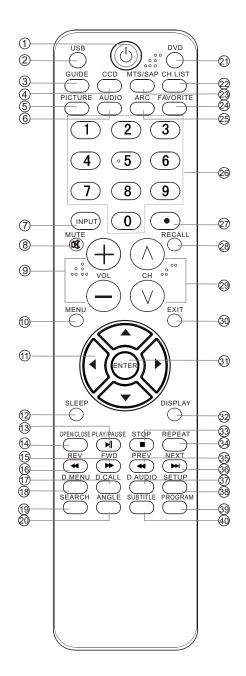


- Digital Audio Output: Connect various types of digital audio equipment. NOTE: In standby mode, these ports will not work.
- 2. DVI Audio In: When using a DVI to HDMI adapter, connect the audio signal to these jacks.
- 3. Antenna Input: Connect cable or antenna signals to the TV, either directly or through your cable box.
- 4. HDMI In: Connect a HDMI device to receive digital audio and uncompressed digital video.
- 5.VGA Audio In: Connect the audio L/R cables from a computer to this jack.
- 6.VGA Video In: Connect a video cable from a computer to this jack.
- 7. VIDEO In: Connect the video signal from a video device to this jack.
- 8. Component Video In: Connect a component video device to these jacks.
- 9. AUDIO In: Connect the audio L/R cables from the video signal source to these jacks.
- 10. S-VIDEO In: Connect the S-Video cable from an external signal source to this jacks.
- 11. COMPONENT AUDIO In: Connect the audio L/R cables from the component video signal source to these jacks.
- 12. AUDIO In: Connect the audio L/R cables from the S-Video signal source to these jacks.
- 13. AUDIO Out: Connect the audio L/R cables to your audio equipment.

Remote control

The remote control cannot be operated unless the batteries are properly loaded.

When using the remote control, aim it at the remote sensor on the TV.



- 1. Power Press to turn on and off the TV
- 2.USB Press to switch input source to USB in
- 3.GUIDE Display the guide when you are watching analog or digital channels
- 4.CCD(closed caption) Select a closed caption option
- 5.**PICTURE** Press repeatedly to cycle through the available picture modes.
- 6.AUDIO Press to cycle through different sound settings
- 7.INPUT Show the input source
- 8.MUTE Switches the sound on or off
- 9.VOLUME UP/DOWN Press to adjust the volume
- 10.MENU Press to open the on-screen menu
- 11.Thumbstick(Up/Down/Left/Right)

Allows you to navigate the on-screen menus and adjust the system settings to your preference.

- 12. SLEEP button Press to display the sleep timer option
- 13.DVD/USB PLAY/PAUSE
- 14.DVD Open/close
- 15.DVD/USB FAST FORWARD
- 16.DVD/USB FAST REVERSE
- 17.DVD CALL
- 18.DVD MENU
- 19.DVD SEARCH
- 20.DVD ANGLE
- 21.DVD Mode
- 22.CH.LIST Open the channel list in TV
- 23.MTS/SAP Select MONO, STEREO, SAP in NTSC system
- 24.FAVORITE Open the favourite channel list in TV
- 25.ARC Select the aspect ratio
- 26. Number buttons Press to change a channel
- 27. **button** Press to select digital channels. For example, to enter "54-3", press "54", "•" and "3"
- 28.RECALL Press to jump back and forth between two channels
- 29.**CHANNEL UP/DOWN** Press to scan between the last two channels, press and hold down either +/-
- 30.EXIT Clears all on-screen displays and returns to TV viewing from any menu
- 31.ENTER Accesses the highlighted item in the on-screen menu
- 32.**DISPLAY** Press to display the TV status information on the top of the TV screen
- 33.DVD/USB STOP
- 34.DVD/USB REPEAT
- 35.DVD/USB Previous Chapter
- 36.DVD/USB Next Chapter
- 37.DVD AUDIO Mode
- 38.DVD SETUP
- 39.DVD PROGRAM
- 40.DVD SUBTITLE

Accessories







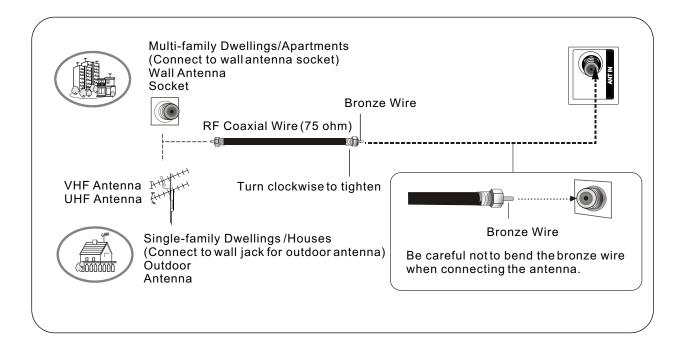
Remote control

Owner's manual

Alkaline battery $(AAA) \times 2$

Antenna Connection

Over-the-air TV reception quality will depend on your antenna type, antenna location and antenna positioning.





- To improve the picture quality in a poor signal area, please purchase a signal amplifier and install properly.
- If the antenna needs to be split for two TV's, install a "2-Way Signal Splitter" in the connections.
 To install the antenna properly please contact a
- professional in your area.

NOTE: All cables shown are not included with the TV.

Choose Your Connection

There are several ways to connect your television, depending on the components you want to connect and the quality of the signal you want to achieve. The following are examples of some different ways to connect your TV with different input sources.

Connecting a VCR

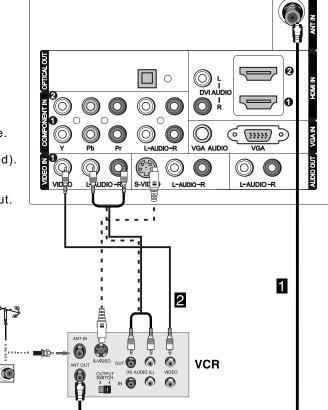
To avoid picture noise (interference), leave an adequate distance between the VCR and TV.

Connection Option 1

Set VCR output switch to channel 3 or 4 and then tune the TV to the same channel number.

Connection Option 2

- 1. Connect the audio and video cables from the VCR's output jacks to the TV input jacks, as shown in the figure. When connecting the TV to VCR, match the jack colors (Video = yellow, Audio Left = white, and Audio Right = red). If you connect a S-VIDEO output from VCR to the S-VIDEO input, the picture quality is improved; compared to connecting a regular VCR to the Video input.
- 2. Insert a video tape into the VCR and press PLAY on the VCR. (Refer to the VCR owner`s manual.)
- 3. Select the input source with using the INPUT button on the remote control, and then press \triangle / ∇ button to select the source, press ENTER button to confirm.



External A/V Source Setup

How to connect

Connect the audio and video cables from the external equipment's output jacks to the TV input jacks, as shown in the figure.

When connecting the TV to external equipment, match the jack colors (Video = yellow, Audio Left = white, and Audio Right = red).

How to use

- 1. Select the input source with using the INPUT button on the remote control.
- 2. Press ▲ / ▼ button to select the desired source.
- 3. Press ENTER button to confirm.
- 4. Operate the corresponding external equipment.

Connecting a DVD player

How to connect

- 1. Connect the DVD video outputs (COMPONENT) to the YPb Prjacks on the TV and connect the DVD audio outputs to the YPbPrAudio IN jacks on the TV, as shown in the figure.
- 2. If your DVD only has an S-VIDEO output jack, connect this to the S-VIDEO input on the TV. as shown in the figure.

Note

If your DVD player does not have component video output, use S-Video.

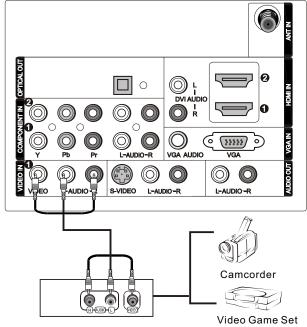
How to use

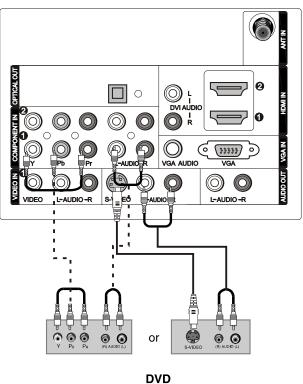
- 1. Turn on the DVD player, inserta DVD disc.
- 2. Use INPUT button on the remote control to select component mode.
- 3. Press PLAY button on external equipment for program play.
- 4. Refer to the DVD player's manual for operating instructions.

■ Component Input ports

To get better picture quality, connect a DVD player to the component input ports as shown below.

Component ports on the TV	Υ	Pb	Pr
Video output ports on DVD player	Y Y Y	Pb B-Y Cb P _B	Pr R-Y Cr P _R





Connecting a DTV(digital TV)

This TV can receive Digital Over-the-air/Cable signals without an external digital set-top box. However, if you do receive Digital signals from a digital set-top box or other digital external device, refer to the figure as shown below. This TV supports HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) protocol for Digital Contents (480p,720p,1080i).

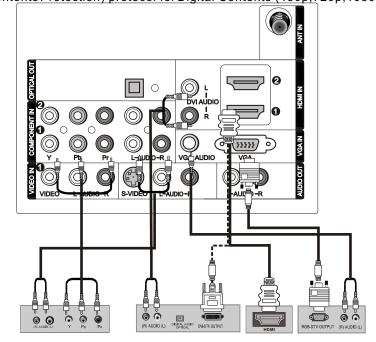
How to connect

Use the TV's COMPONENT, VGA or HDMI jack for video connections, depending on your set-top box connector. Then, make the corresponding audio connections.

How to use

1. Turn on the digital set-top box. (Refer to the owner's manual for the digital set-top box.)
2. Use INPUT on the remote control to select COMPONENT, VGA or HDMI source.

Signal	COMPONENT	HDMI
480i	.80i Yes Y	
480p	Yes	Yes
720p	Yes	Yes
1080i	Yes	Yes
1080p	Yes	Yes



Digital Set-top Box

Connecting a digital audio output

Send the TV's audio to external audio equipment (stereo system) via the Digital Audio Output (Optical) port.

How to connect

- 1. Connect one end of an optical cable to the TV Digital Audio(Optical) Output port.
- 2. Connect the other end of the optical cable to the digital audio (optical) input on the audio equipment. See the external audio equipment instruction manual for

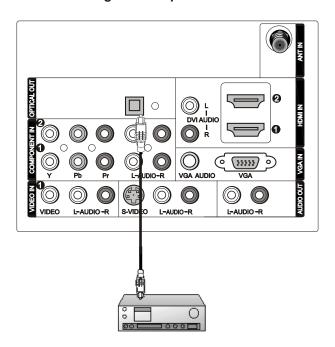
Note

operation.

When connecting with external audio equipments, such as amplifers or speakers, please turn the TV speakers off.



Caution: Do not look into the optical output port. Looking at the laser beam may damage your vision.



Connecting a computer

How to connect

- 1. To get the best picture quality, adjust the VGA graphics card to 1024x768.
- 2. Use the TV`sVGAor DVI (Digital VisualInterface) Audio INport for audio connections, depending on your computer connector.
- If the graphic card on the computer does not output analog and digital RGB simultaneously, connect only one of either VGAIN or HDMI IN todisplay the VGAon the TV.
- If the graphic card on the computer does output analog and digital RGB simultaneously, set the TV to either VGA or HDMI; (theother mode isset to Plugand Play automatically by the TV.)
- 3. Then, make the corresponding audio connection. If using a sound card, adjust the VGA sound as required.

How to use

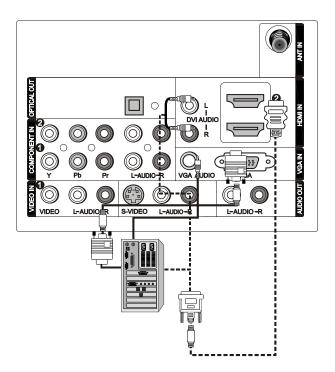
- 1. Turnon the computerand the TV.
- 2. Use INPUT on the remote control to select VGA or HDMI source.
- 3. Check the image on your TV. There may be noise associated with the resolution, vertical pattern, contrast or brightness in VGAmode. If noise is present, change the VGAmode to another resolution, change therefresh rate to another rate or adjust the brightness and contrast on the menu until the picture is clear. If the refresh rate of the VGA graphic card can not be changed, change the VGA graphic card or consult the manufacturer of the VGA graphic card.

Note

- 1.Use a DVI cable.
- 2. Avoid keeping a fixed image on the TV's screen for a long period of time. The fixed image may become permanently imprinted on the screen.
- 3. The synchronization input form for Horizontal and Vertical frequencies is separate.

Resolution

Mode	Resolution	Frame frequency (Hz)
VGA	640x480	60Hz
SVGA	800x600	60Hz
SVGA		75Hz
XGA	1024x768	60Hz
		75Hz



HDMI and **DVI** input

When the source device(DVD player or SetTopBox) supports HDMI

How To Connect

- 1. Connect the source device to HDMI port of this TV with an HDMI cable (not supplied with this product).
- 2. No separated audio connection is necessary.

How To Use

If the source device supports Auto HDMI function, the output resolution of the source device will be automatically set to 1280x720p.

If the source device does not support Auto HDMI, you need to set the output resolution appropriately.

To get the best picture quality, adjust the output resolution of the source device to 1280x720p.

Select HDMI input source in input source option of Select Main source menu.

When the source device(DVD player or Set Top Box) supports DVI

How To Connect

- 1. Connect the source device to HDMI port of this TV with a HDMI-to-DVI cable (not supplied with this product).
- 2. Aseparated audio connection is necessary.
- 3. If the source device has an analog audio output connector, connect the source device audio output to DVI Audio In port located on the left side of HDMI port.

How To Use

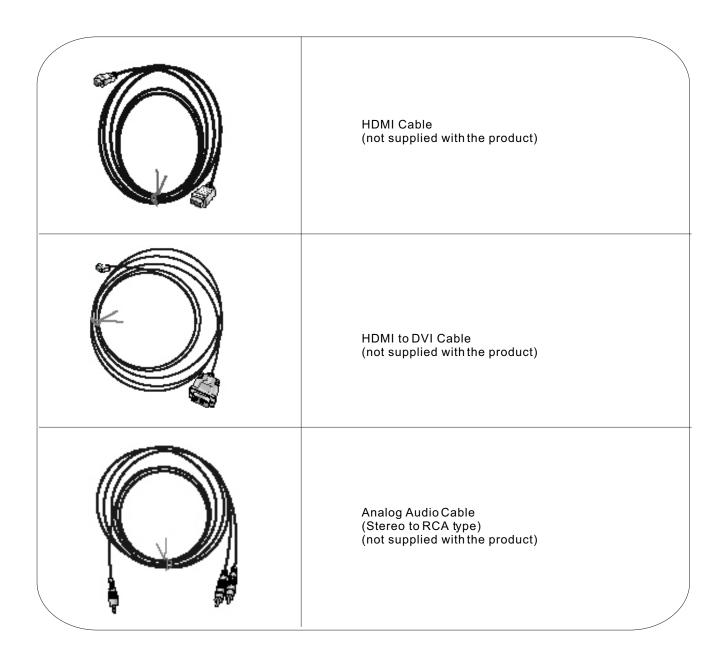
If the source device supports Auto DVI function, the output resolution of the source device will be automatically set to 1280x720p.

If the source device does not support Auto DVI, you need to set the output resolution appropriately.

To get the best picture quality, adjust the output resolution of the source device to 1280x720p.

Press the INPUT button to select HDMI input source in input source option of Select Main source menu.

Cable sample



Connecting Headphones

You can connect a set of headphones to your set if you wish to watch a TV programme without disturbing the other people in the room.

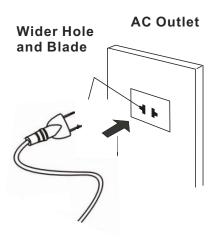


Plug a set of headphones into the 3.5mm mini-jack socket on the side panel of the set.

Note

- Prolonged use of headphones at a high volume may damage your hearing.
- You will not receive sound from the speakers when you connect headphones to the system.

Power source



Polarized AC Cord Plug

TO USE AC POWER SOURCE

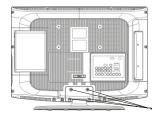
Use the AC polarized line cord provided for operation on AC. Insert the AC cord plug into a standard polarized AC outlet.

Note

- Never connect the AC line cord plug to other than the specified voltage. Use the attached power cord only.
- If the polarized AC cord does not fit into a nonpolarized AC outlet, do not attempt to file or cut the blade. It is the user`s responsibility to have an electrician replace the obsolete outlet.
- If you cause a static discharge when touching the unit and the unit fails to function, simply unplug the unit from the AC outlet and plug it back in. The unit should return to normal operation.

Removing the table stand and installing a wall mount bracket

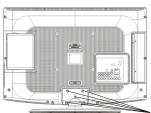
HLC26R1



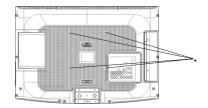
Remove 4X M4 screws securing the stand to the TV, then remove the stand.

Use 4X M6 screws to secure the wall bracket (not supplied) to the back of your TV.

HLC32R1



Remove 5X M4 screws securing the stand to the TV, then remove the stand.



Use 4X M6 screws to secure the wall bracket (not supplied) to the back of your TV.

Operation

In the manual, the OSD (on screen display) may be different from your TV's, because it is just an example to help you with the TV operation.

There are several options you might need to set up in order for your TV to work properly. Read the instructions that follow.

Initial Setup: Set according to the screen display.

Switching On/Off the TV set

- 1. First, connect power cord correctly.
- 2. Select the viewing source by using INPUT button on the remote control.
- 3. When finished using the TV, press POWER button on the remote control. The TV reverts to standby mode.
- 4. If you intend to be away on vacation, disconnect the power plug from the wall power outlet.

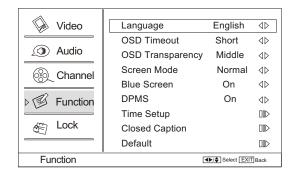
If the TV in power on, the screen show information according the type of input signal. the information will disappear. If there is no signal, "No Signal" will display on the screen.

Choose the Menu Language

When you startusing your setfor the first time, you must select the language which will be used for displaying menus and indications.

- 1. Choose **TV** Input and then press **MENU** button.
- 2. Press ▲ / ▼ button to select Function menu.
- 3. Press ▶ or ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Language.
- 4. Press ◀/ ▶ button to select language.

(English, Spanish or French)



Choose the Input source

Change the picture source so you can watch your TV, VCR, DVD, Cable, or any other devices that are connected to your TV.

- 1. Press INPUT button to enter the Select Source menu and then use ▲ / ▼ button to select the desired items (TV, Video1, Video2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4, DVD).
- 2. Press ENTER button to confirm.

Select Source
TV
Video1
Video2
S-Video
Component1
Component2
PC
HDMI1
HDMI2
HDMI3
HDMI4
DVD

Channel menu

- This TV set has two methods to set channels, which are respectively Channel Scan, Channel Skip.
- In this section, how to use the remote control to set channel is explained. You can also use buttons on the TV to set channel.

Note

The Channel menu will be only operated in normal TV mode.

Channel Scan

- Press MENU button and then use ▲ / ▼ button to select
 Channel menu.
- 2. Press ►/ENTER button to select Tuner.
- 3. Press ◀/▶ button to select Cable or Antenna mode.
- 4. Press ▲ / ▼ button to select Channel Scan.
- 5. Press ►/ENTER button to start searching.
- 6. To cancel searching, press **EXIT** button.

Note

When **Antenna** is selected, the TV will detect antenna signals and will search for antenna TV (NTSC and ATSC) channels available in your local area.

When **Cable** is selected, the TV will detect cable company supplied signals and will search for cable TV (NTSC, QAM modulated) channels available in your Area.

Channel Skip

A skip channel is skipped when using ▲ / ▼ button to browse the channels. A skip channel can be watch by key-in the channel number or select by list.

Default un-scanned analog channels are skip.

Channel with a check icon √ is a skipped channel.

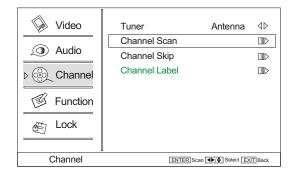
- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Channel** menu.
- 2. Press \blacktriangleright / ENTER button and then use \blacktriangle / \blacktriangledown button to select Channel Skip.
- 3. Press \triangle / ∇ button to select a channel, then press **ENTER** button to toggle between \square and \square .

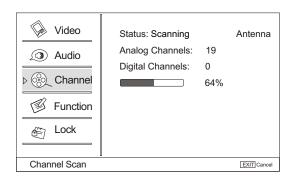
Channel Label

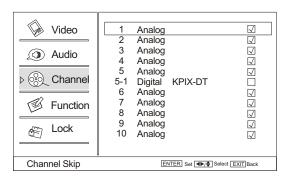
Allows you to name the channel that is selected.

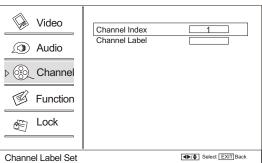
Press ►/ENTER button to enter the submenu.

Then press ▲ / ▼ to select Channel Index and Channel Label and ◀ / ► to select the position of the item that you want to change, afterward press INPUT to input the numbers and symbols and ENTER button to confirm.









Select the desired program

- 1. Using CH+/- buttons.
- Press **CH+** button to select a channel number in number increasing direction.
- Press **CH-** button to select a channel number in number decreasing direction.

Note

If skip is ON on one channel, press **CH+/-** button, the channel will not appear.

2. Also can enter channel number directly, eg: 2-0.

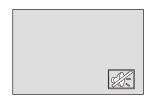
Select the desired sound

Press **VOL-/+** buttons on the remote or the front of the TV set to adjust the volume level. The range is 0~100. When the volume buttons are pressed the volume level is displayed automatically on the TV screen.



Mute

- 1. Press **MUTE** button on the remote control and " " type face will display on the screen. At this time, the sound of the TV set is turned off.
- 2. If you want to recover the sound, press **MUTE** button again ordirectly press **VOL+** button.



Video menu

The TV menu gives you an overview of the menus you can select.

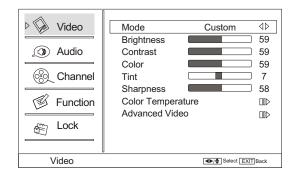
Depending on the input signal, one or more menu items may not be selectable.

How to select picture mode

The picture mode provides the pre-defined images settings: Standard, Vivid, Custom and Mild.

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Video** menu.
- 2. Press ► /ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Mode.
- 3. Press ◀/▶ button to select the option Standard, Vivid, Custom and Mild.

You can also press **PICTURE** button on the remote control to select the option Standard, Vivid, Custom and Mild.



How to customize your own picture status

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Video** menu.
- 2. Press \blacktriangleright /ENTER button and then use \blacktriangle / \blacktriangledown button to select the desired items.
- 3. Press ►/ENTER button and then use ◀/► button to adjust the setting.

Mode

Select the mode of picture (Standard/ Vivid/ Custom/ Mild).

Brightness

This will adjust the light output of the complete picture, which will mainly affect the darker areas of the picture.

■ Contrast

This will adjust the intensity of bright parts in the picture but keep the dark parts unchanged.

■ Color

This will adjust the saturation level of the colors to suit your personal preference.

■ Tint

Allows you to select the color mix (Tint) of the picture.

Sharpness

This will adjust the sharpness of fine details in the picture.

Note

The picture options can only be adjusted in the CUSTOM mode. The other picture modes are preset.

Video menu

■ Color temperature

This will increase or decrease Warm (red) and Cool (blue) colors to suit personal preferences.
Select Cool to give the white colors a blue tint, Standard to give the white colors a neutral tint, Warm to give the white colors ared tint.

Advanced Video

To adjust the picture in advanced: DNR, Black Level Extender, White Peak Limiter, CTI, Flech Tone, Adaptive Luma Control.

DNR

To adjust reduce the appearance of digitizing error by the compression: Off, Weak, Medium, Strong, Auto.

■ Black Level Extender

To adjust the ability in the black areas detail of the picture: On and Off.

■ White Peak Limiter

To adjust the ability in the white areas detail of the picture: On and Off.

■ CTI

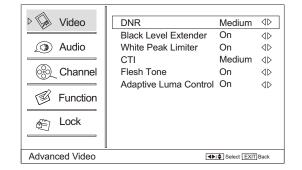
To adjust the picture for color errors: Off, Weak, Medium and Strong.

■ Flesh Tone

To adjust the flesh color: On and Off.

■ Adaptive Luma Control

To adjust changes in the luminance of the picture: On and Off.

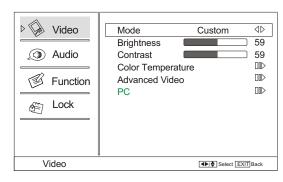


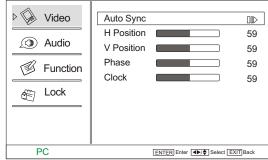
PC Set

When you select the PC input, this function is used.

Adjustment for screen Position, Clock, Phase, Setting Display adjust menu by pressing INPUT button then use

- ▲ / ▼ button to select the source of PC item.
- Auto sync: Automatically adjust display of the picture (Only available in PC source).
- Position : Adjust the screen position.
- Phase : Adjust the phase of Pixel clock.
- Clock : Adjust the clock of input signal.
- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Video** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select PC.
- 3. Press ►/ENTER button and then use ◀/► button to adjust the setting.





Audio menu

How to select audio mode

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Audio** menu.
- 2. Press ►/ ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Mode.
- 3. Press ►/ENTER button to select the option Off, Concert, Living Room, Hall, Bathroom, Cave, Arena and Church.

You can also press **AUDIO** button on the remote control to select the Audio Mode Off, Rock, Pop, Live, Dance, Techno, Classic and Soft

How to Customize your own audio status

- Press MENU button and then use ▲ / ▼ button to select Audio menu.
- 2. Press ▶/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select desired items.
- 3. Press ►/ENTER button and then use ◀/ ► button to adjust the setting.

■ Balance

Adjust to emphasize left or right speaker balance.

■ Bass

Adjust to increase or decrease lower-pitched sounds.

Treble

Adjust to increase or decrease higher-pitched sounds.

■ SRS TS XT

To turn the simulated surround sound on and off.

■ Mode

To adjust the audio mode: Off, Concert, Living Room, Hall, Bathroom, Cave, Arena and Church.

■ Equalizer

To adjust the equalizer: Off, Rock, Pop, Live, Dance,

Techno, Classic and Soft.

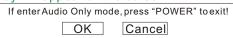
■ SPDIF Type

To Adjust the SPDIF output: Off, Dolby Digital and PCM.

■ AVL(Automatic Volume Control)

This will reduces the differences in volume level among broadcasters.

■ Audio Only Press ►/ ENTER button to confirm, the following display will appear on the screen.



Press ◀to select OK, then press OK to confirm. The TV screen will be black and no picture, but the sound is still normal. You can press POWER button to reveal the picture on the screen.

SAP Broadcasts Setup

This TV can receive MTS stereo programs and SAP (Secondary Audio Program) that accompanies the stereo program; if the station transmits an additional sound signal as well as the original one.

When having selected SAP button on the remote control, this TV can only receive the signal when the TV station transmits the proper signals.

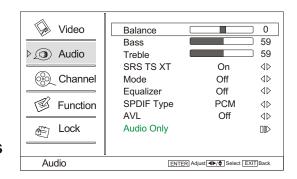
Mono sound is automatically received if the broadcast is only in Mono; even though Stereo or SAP has been selected.

Select Mono if you want to listen to mono sound during stereo/ SAP broadcasting. Stereo or SAP can be received in a Analog channel.

1. Use **SAP** button to select your desired MTS mode in a analog signal.

Each time you press **SAP** button, Mono, Stereo or SAP appear. If other languages are available on the digital signal, select them with the SAP button.

2. Press EXIT button to save and return to TV viewing.



Function menu

Menu Language

When you start using your set for the first time, you must select the language which will be used for displaying menus and indications.

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2. Press \blacktriangleright /ENTER button and then use \blacktriangle / \blacktriangledown button to select Language.
- 3. Press ◀/▶ button to select language. (English, Spanish or French)

OSD Timeout

- Press MENU button and then use ▲ / ▼ button to select Function menu.
- Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select OSD Timeout.
- 3. Press ◀/▶ button to select **Short, Middle or Long**. (Short is for 5 seconds; Middle is for 10 seconds; Long is for 15 seconds)

OSD Transparency

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select the **Function** menu.
- 2. Press \triangleright or **ENTER** button and then use \triangle / ∇ button to select **OSD transparency**.
- 3. Press ◀/▶ button to select Low, Middle or High.

Screen Mode

Lets you choose the way an analog picture with a 4:3 aspect ratio is displayed on your TV with a 16:9 ratio picture format. **Note**

If a fixed image is displayed on the screen for a long time, the image may become permanently burned on the screen and remain visible.

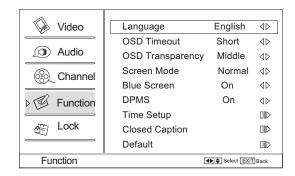
- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Screen Mode.
- 3. Press ◀/▶ button to select Normal, Wide, Zoom or Cinema.

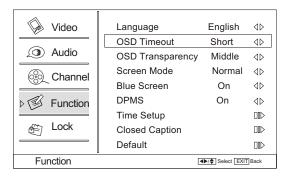
■ Normal

Choose normal when you want to view the picture with 4:3 mode.

Zoom

Choose Zoom when you want to view the picture without any alteration. However, the top and bottom portions of the picture will be cropped.





Function menu

■ Wide

Choose wide when you want to adjust the picture horizontally, in a linear proportion to fill the entire screen.

■ Cinema

For letterbox pictures, bars may appear on the top and bottom on some programs.

You can also press **ARC** button on the remote control to select the desired picture format: **Normal**, **Zoom**, **Wide** or **Cinema**.

Blue Screen

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Blue Screen.
- 3. Press ◀/▶ button to select On or Off.

DPMS

PC Power Management. To set On, the set will be in standby mode automatically if no signal in 2 minutes; if signal input, the set will be on again automatically. Note: DPMS is useful only in VGA source.

Time zone setting

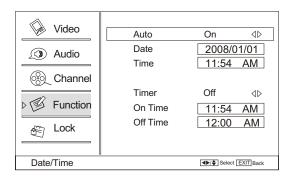
This function allows you to select your local time zone. Broadcasted time information will correct the clock display for your local time.

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Time Setup.
- 3. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Time Zone.
- 4. Press ◀/▶ button to select your viewing area time zone: Eastern, Central, Mountain, Pacific, Alaska or Hawaii.

Date /Time setting

Setting the clock is necessary in order to use the various timer features of the TV. Also, you can check the time while watching the TV.

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Time Setup.
- 3. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Date/Time.
- 4. Press ►/ENTER button and then use ◀/► button to select **On** or **Off.**



Function menu

Sleep Timer setting

The sleep timer automatically shuts off the TV after a preset time (from 5 to 240 minutes).

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2.Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Time Setup
- 3. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Sleep Timer.
- 4. Press ◀/▶ button to select the number of minutes. Select Off,5Min,10Min, 15Min, 30Min,45Min,60Min, 90Min, 120Min, 180Min or 240Min.

The time begins to count down from the number of minutes selected.

5. To cancel the set sleep timer: Press ▶ button to select Off.

You can also press **SLEEP** button to select quickly the sleep timer.

DTV Caption Style (In DTV mode)

This allows you to modify how digital captions are displayed on your TV. Select from the following options to change the visual characteristics of your TV's digital captioning.

Customize the DTV/CADTV captions that appear on your screen.

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Function** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Closed Caption .
- 3. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select DTV Caption Style.
- 4. Press ►/ ENTER button and then use ▲/ ▼ button to select the Style, Size, etc., press ◄/ ► button to customize to your preference.

■ Style

Select this option to select the font style of caption display according to your own preference.

Press ◀/▶ button to select **Default** or **Custom**.

Size

Select this option to select the size of caption display according to your own preference.

Press **◄/▶** button to select **Small**, **Normal** or **Large**.

■ Text color

Select this option to select the text color or the opacity of the text box of caption display according to your own preference.

Select a color and one of the opacity options.

■ Text Opacity

Specify the opacity for the text color.

■ BG Color

Select a background color.

■ BG Opacity

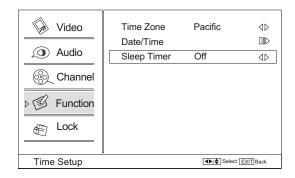
Select the opacity for the background color.

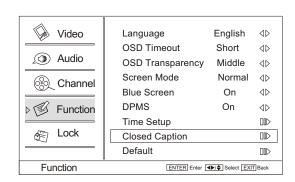
■ Window Color

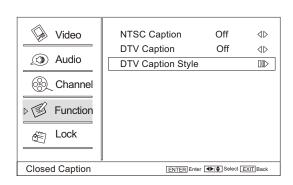
Select a window color.

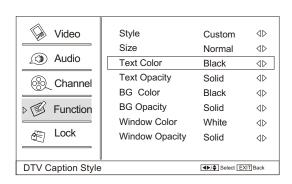
■ Window Opacity

Select the opacity for the window color.









Lock Menu

Parental Control can be used to block specific channels, ratings and other viewing sources.

The parental control function is used to block program viewing based on the ratings sent by the broadcasting station. The default setting is to allow all programs to be viewed. Viewing can be blocked by choosing the type of the program and the categories.

Parental Control rating and categories

Rating guidelines are provided by broadcasting stations. Most television programs and television movies can be blocked by TV Rating or Individual Categories. Movies that have been shown at the theaters or direct-to-video movies use the Movie Rating System (MPAA) only.

Ratings for Television programs:

Parental Guide

■ TV-Y (All children)

■ TV-Y7 (Children 7 years older)■ TV-G (General audience)

■ TV-PG (Parental guidance suggested)■ TV-14 (Parents strongly cautioned)■ TV-MA (Mature audience only)

Ratings for Movies previously shown in theaters:

MPAA Rating:

■ G (General audience)

■ PG (Parental guidance suggested)■ PG-13 (Parents strongly cautioned)

■ R (Restricted)

■ NC-17 (No one 17 and under admitted)

■ X (Adult only)

If you set PG-13: G and PG movies will be available, PG-13, R, NC-17 and X will be blocked.

CA Eng Rating

■ C Children

■ C8+ Children eight years and older

■ G General Programming, suitable for all audiences

■ PG Parental Guidance

■ 14+ Viewers 14 years and older

■ 18+ Adult Programming

CA Fren Rating

■ G General

■ 8 ans+ Not recommended for young children

■ 13 ans+
 ■ 16 ans+
 Programming may not be suitable for children under the age of 13
 ■ 16 ans+
 Programming is not suitable for children under the age of 16

■ 18 ans+ Programming restricted to adults

TV Rating:

■ A (Age) (applies to TV-Y, TV-Y7,TV-G,TV-PG,TV-14, TV-MA)

■ D (Dialogue - sexual dialogue) (applies to TV-PG, TV-14)
 ■ L (Language - adult language) (applies to TV-PG, TV-14, TV-MA)

■ L (Language - addition displies to TV-PG, TV-14, TV-MA)
■ S (Sex - sexual situations) (applies to TV-PG, TV-14, TV-MA)
■ V (Violence) (applies to TV-PG, TV-14, TV-MA)

■ FV (Fantasy Violence) (applies to TV-Y7)

Lock Menu

Lock setup

Set up blocking schemes to block specific channels, ratings, and external viewing sources.

A password is required to gain access to this menu.

1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Lock** menu. Then, press ►/**ENTER** button.

The TV is set up with the initial password "0-0-0" and security default password is 9-4-4-3.

2. Use ▲ / ▼ button to select the desired items, and press ► /ENTER button to enter the next menu. Once the option is selected, change the settings to your preference.

Password

Change the password by inputting a new password twice.

Channel Block

- 1. Press **MENU** button and then use ▲ / ▼ button to select **Lock** menu.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲ / ▼ button to select Channel Block.
- 3. Press ▲ / ▼ button to select the item, Press ENTER button to set.

Parental Lock

- 1. Press ▲ / ▼ button to select Parental Lock item.
- 2. Press ◀/ ▶ button to select On or Off.

Note

If the Parental Lock is setting as Off, the change of the Parental Guide, MPAA Rating, CA Eng Rating and CA Fren Rating will be no useful.

Parental Guide

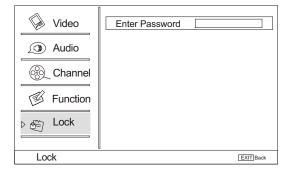
Note

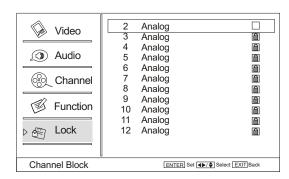
The Parental control will automatically block certain categories that are "more restrictive". For example, if you block "TV-Y" category, then all the categories in the "young adult" group will be blocked (TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14 and TV-MA).

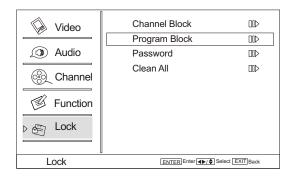
The sub-ratings (D, L, S, V, FV) work together similarly.

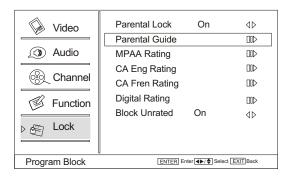
How to set the D, L, S, V and FV sub-ratings.

First, press ▲ / ▼ button select one of these Ratings: TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14, or TV-MA, and press ◀/▶ button.









Lock Menu

Lock setup

A symbol " \square " will be displayed for each sub-rating. While " \square " is selected, press **ENTER** button to go to a sub rating. To select a different Rating, press $\blacktriangle / \blacktriangledown$ buttons and then repeat the process.

Note

The V-chip will automatically block certain categories that are "More restrictive". For example, if you block "\(\begin{align*} \) " sub-rating in TV-PG, then the "\(\begin* \) " sub-ratings in TV-14 and TV-MA will automatically be blocked.

MPAA Rating

Blocks movies according to the movie ratings limits specified, so children cannot view certain movies. You can set the ratings limit by blocking out all the movies with the ratings above a specified level. Keep in mind that the movie ratings limit only applies to movies shown on TV, not TV programs, such as soap operas.

- 1. Press ▲ / ▼ button to select MPAA Rating item.
- 2. Press \triangleright /ENTER button and then use \triangle / \bigvee button to select the rating.
- 3. Press ENTER button to set block or unblock.

CA Eng Rating

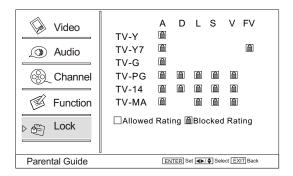
Canadian English Language Rating

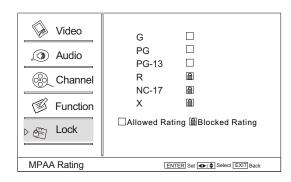
- 1. Press ▲ / ▼ button to select CA Eng Rating item.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲/ ▼ button to select the rating.
- 3. Press ENTER button to confirm.

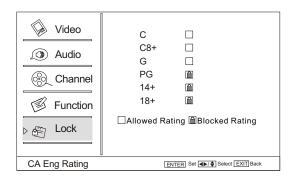
CA Fren Rating

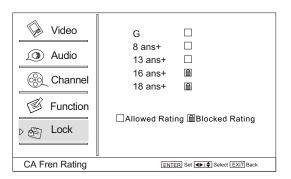
Canadian French Language Rating

- 1. Press ▲ / ▼ button to select CA Fren Rating item.
- 2. Press ►/ENTER button and then use ▲/ ▼ button to select the rating.
- 3. Press ENTER button to confirm.









Other Functions

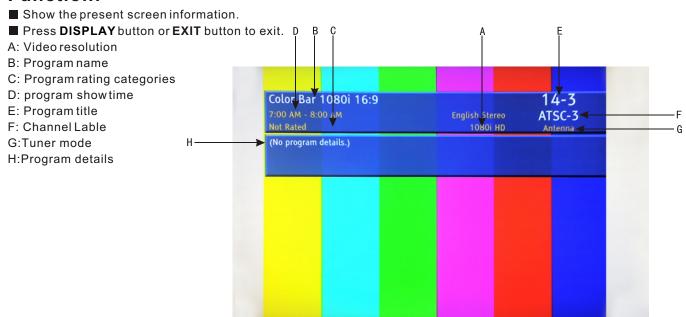
Brief Info

Brief Info shows the present screen information.

Press **DISPLAY** button to show the Brief Info on the screen.

Press **DISPLAY** button or **EXIT** button to exit.

Function:



Using the Guide

The guide allows you to select the channels from a channel list.

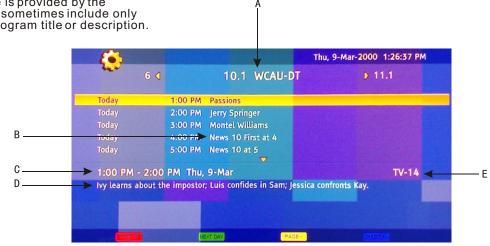
The guide allows provides information about the current program being shown on each channel (if information is available from the station).

Note

Program information in the guide is provided by the broadcasters. As a result, it may sometimes include only the channel number, without a program title or description.

A: Program title

- B: program options
 C: program showtim
- C: program show time
- D: Program details
- E: Program rating categories

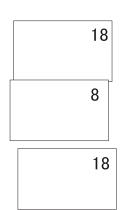


Other Functions

Quick program view

Press to jump back and forth between two channels. The TV alternates between the current channel and the last channel that was selected.

- 1. Suppose the channel number you used just now is 8 and the channel number you are using is 18 (as shown in the figure).
- 2. If you want to return to the last watched program channel 8, you can simply press **RECALL** button.
- 3. If you want to return to channel 18, press the button again.



CC (Closed Caption Display)

Closed Captions

Closed captioning is a process which converts the audio portion of a television program into written words which then appear as subtitles on the television screen. Closed captions allow viewers to read the dialogue and narration of television programs.

Using Closed Captions

Captions are the subtitles of the dialogue and narration of television programs. For prerecorded programs, program dialogue can be arranged into captions in advance. Its possible to caption a live program by using a process called real-time captioning, which creates captions instantly. Real-time captioning is normally done by professional reporters using a machine shorthand system and computer for translation into English. Captioning is an effective system for the hearing-impaired, and it can also aid in teaching language skills.

In ATV mode CCD function allows you to configure the way you choose to view the digital captioning (Off, CC1, CC2, CC3, CC4, Text1, Text2, Text3 or Text4).

■ CAPTION

The term for the words that scroll across the bottom of the TV screen; usually the audio portion of the program provided for the hearing impaired.

■ TEXT

The term for the words that appearin a large black frame and almost cover the entire screen; usually messages provided by the broadcaster.

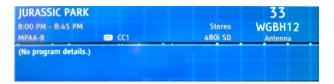
In DTV mode allows you to configure the way you choose to view the digital captioning(Off,service1,service2, service3,service4, service5 or service6).

Select one of the digital service channels made available by the caption provider.

There are 6 standard services. Service 1 is designated as the Primary Caption Service. This service contains the verbatim, or near-verbatim captions for the primary language being spoken in the accompanying program audio. Service 2 is designated as the Secondary Language Service. This service contains captions in a secondary language which are translations of the captions in the primary Caption Service. The other service subchannels are not pre-assigned. It is up to the discretion of the individual caption provider to utilize the remaining service channels.

Note

The captions do not always use correct spelling and grammar. Not all TV programs and product commercials are made for broadcast with Closed Caption information included. Refer to your area's TV program listings for the TV channels and times of Closed Caption shows. The captioned programs are usually noted in the TV listings with service marks such as "CC".



USB Input

1. Supporting media and file format: Digital pictures (.JPG) and digital music (.MP3) files

Due to differences in the file code and file mode, It is possible that some files cannot be read.

- 2. Before starting operation, verify USB storage device is of FAT32 and FAT file system format. At present, this television does not support NTFS and the file systems of other format.
- 3.External card reader supports most digital cards available in the market. Readable digital cards are classified according to the property of card readers and can be connected to mobile hard disks (working voltage 5.0V, working current notover 500mA).
- 4. The television operation may be halted due to excessive rate of information code errors. In such case, restart the system. Please note - there are many nonstandard USB mobile devices in the market. If a nonstandard device is used then an identification problem may occur.

To play pictures

1. Press USB button on the remote to enter stream media system.

The system start up takes about 3 seconds. Then insert the USB drive in the USB input.



2.Press ◀/▶ button to select Picture folder. Press ENTER to enter.

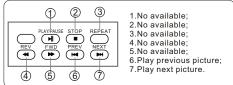


3. Press $\triangle / \nabla / \blacktriangleleft / \triangleright$ button to select desired picture, and then press ENTER button to enter the play interface.



- 1.Play mode: None/Dissolve/Wipe right/Wipe left/Wipe up/Wipe down/Box in/Box out 2.Play time: Short/Medium/Long; 3.File name 4.Pause/Play 5. Duration/Rotate 6.Effect7.Infomation

4. Press the button on the remote control to select the adjusted item, press ENTER button to confirm.



5. Press EXIT button to return to the previous menu. Press USB button to exit the USB mode.

Note: you may play the pictures among selected.

To play music

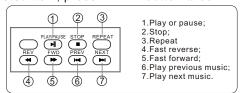
1.Press ◀/▶ button to select Music folder. Press ENTER to enter.



2.Press ▲ / ▼/◀/ ▶ button to select desired music, and then press ENTER button to enter the play interface.



3. Press the button on the remote control to select the adjusted item, pressENTER button to confirm.



4. Press EXIT button to return to the previous menu. Press USB button to exit the USB mode.

Note: You may play the music among selected.

USB Input

To play pictures and music together

Insert USB drive with music and picture files into the USB input , select the Music folder and choose the MP3 files to be played. Then select the pictures to be played. Please note as some files must be read while music is being played, the speed of picture operation response might be affected.

Press ◀/▶ button to select Music folder.
 Press ENTER to enter.



2.Press▲/▼/◀/▶ button to select desired music, and then press ENTER button to enter the play interface.



3.Press EXIT button to turn to the main menu. And then press ◀/▶ button to select Picture folder. Press ENTER to enter.



4.Press▲/▼/◀/▶ button to select desired picture, and then press ENTER button to enter the play interface.



5. Press USB button to exit USB mode.

Note: Do not remove USB device from the TV until you have exited the USB mode otherwise you may damage the USB device.

DVD Operation

Basic Playback

Preparations

Press DVD button on the remote control to enter the DVD status.

Note: Do not insert a disc until the DVD input states open.

Basic playback

1.Place the DVD in the disc slot. The disc will be loaded automatically after one to two seconds then the DVD player reads the DVD and displays the opening menu (If there is no disc placed in DVD mode, OPEN will display on the screen all the times)

Do not place a disc that is unplayable in this DVD player. Some discs do not start automatically. Press PLAY/PAUSE to start playback.

2. Some discs may start playback with a menu. Use the cursor buttons on the remote control to select menu options and press PLAY/PAUSE to start. You may also press the digit buttons to select a menu option directly. Many DVDs will not allow this during start-up.

Stop playback

- 1. Press STOP button to go to stop mode, the TV screen will show the start logo. With some discs, such as DVD or CDs, the player can resume playback from the point where it was stopped.
- **2.** Press PLAY/PAUSE to resume playback from the location where the playback was stopped.
- 3. Press STOP twice to stop completely.

Previous and Next

During Playing, pressing the PREV button will restart the last chapter and skip chapters backwards with each subsequent press until the start of the disc is reached.

Each press of NEXT button during playing will skip the current chapter and play the next one.

Fast forward and Fast reverse

- 1. Press FWD to fast forward through the disc. Each time the FWD button is pressed, the fast forward motion speed changes.
- 2. Press PLAY/PAUSE to resume normal playback.
- 3. Press REV to fast reverse through the disc. Each time the REV button is pressed, the fast reverse motion speed changes.
- 4. Press PLAY/PAUSE to resume normal playback.

Advanced Playback

IMPORTANT NOTE:

All described functions a for dvd discs.

If you play other disc Formats the operation and on screen display will be different.

SUBTITLE

Press " SUBTITLE ", the screen will display "SUBTI-TLE 01/XX XXXXX", "01" indicates the ordinal number of this language; "XX" indicates total number of language; "XXXXXX" indicates the language of country. (The number of language depends on disc.)

This function can select up to 32 languages display-ed on screen.

REPEAT

Press " REPEAT " and Chapter repeat will be displayed on screen, the second press will display Title repeat, the third press will display All repeat, the fourth press will cancel this function.

ANGLE

When enjoying sports, concert or theatre, press this key to watch same actions in different angles. (Valid for discs possessing this function. Using a disc recorded in multi-angle you can view the scene from different angles, for example, front, side, whole view and exterior scene).

D.MENU

Press this key to display the root menu, select items according to your preference. (This function will work on a DVD with a multi-layer menu.)

D.CALL

Pressing this key will cycle through "Title Elapsed", "Title Remain", "Chapter Elapsed", "Chapter Remain" and "Display off ".

PROGRAM

When playing discs, press "PROGRAM" to enter program mode. Press the digit buttons to select the program number that you want. When finished move the cursor to select "START" . Press PLAY/ENTER to confirm. This will start the program playback.

SEARCH

Press "SEARCH" once to display the search menu. Press the button again to select. Press the program number buttons to input the item you require. Press ENTER to confirm.

D.AUDIO

Press this key can change the mode of audio.

such as: Audio 1/2: AC 3 2 CH English

Audio 2/2: AC 3 5.1 CH English

Press this button to cycle between Mono Left, Mono Right, Mix-Mono and Stereo.

Note: When press this button continuously, you must allow a 3 second interval between selections.

DVD Operation

Special Function Playback

JPEG DISC PLAYBACK

When a disc containing standard JPEG picture files is inserted into the player, a navigation menu will be displayed automatically. Use the \triangle / ∇ cursor buttons to select a file then press ENTER. The slide show will commence.

Press PREV or NEXT to move between pictures. Press pause to stop on the current picture. Press ENTER to resume normal playing.

A JPEG disc contains JPEG (.jpg) format picture information that can be decoded by a micro-computer software and displayed through the video output interface or on the television screen.

This function has many applications. For example one can save files from a scanner or digital camera in the JPEG format, record these on a CD-R disc and present them to an audience through this player.

The JPEG format is a convienient method to store images in a small amount of memory space, and is ideal for archiving information.

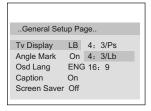
SCREEN SAVER FUNCTION

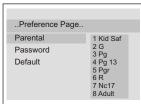
This unit employs a screen saver mode to help protect the tube during static video pictures. This can be turned off on the GENERAL SETUP PAGE.

DVD System Setup

General Setup Process

- 1.Press SETUP button, the general set up page will be displayed press twice the preference page will be displayed.
- 2.Press \blacktriangle / \blacktriangledown to select, the item, then press \blacktriangleright to enter the submenu.
- 3.Press ▲ / ▼ to select then press ENTER to confirm.
 4.Press SETUP repeatedly to exit the set-up menus.
 NOTE: Preference page will be displayed when there is no disc in the unit. To access this page, press SETUP button twice





General Setup Page

ASPECT RATIO DESCRIPTION

When using the DVD with the internal TV, select 4: 3/LB.

The following information applies only when the DVD output is connected to an external TV.

●4:3/PS (PS = Pan and Scan)

You may select if you have a normal aspect ratio (4:3) TV, although the NORMAL/LB (letter box) is a more common choice. In PS mode, wide screen material will fill the screen, but at the expense of chopping off extreme left and right edges of the original film picture. For this feature to work, the disc must be specially coded. Such discs are uncommon.

●4:3/LB (LB = Letter Box)

You may select this if you have a normal aspect ratio (4:3) TV. Wide screen material will be shown in pure unaltered form, allowing the entire picture area of the original film to be viewed without any side cropping. Black bars will appear above and below the picture.

16:9

You may select this if you have a wide screen (16:9) TV. Back bars may still appear above and below the picture even if using a wide screen TV. This is because some film directors prefer to use ultrawide screen aspect ratios e.g. 2.35:1. This will normally be indicated on the DVD packaging.

DVD Operation

DVD System Setup

General Setup Page

ANGLE MARK: Users can select a particular camera angle when playing a DVD which offers multiple angles. This item allows you to set Angle Mark ON or OFF.

On Screen Display (OSD) Language:

Users can select on-screen display language.

CAPTION:

This function allows you to display or hide the caption.

SCREEN SAVER:

If the screen saver is on, then there will be an animated picture of DVD on the screen whenever the DVD player is idle for more than 3 minutes.

Preference Page

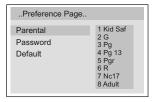
The Preference Page is only available when there is no disc in the player.

PARENTAL:

The parental control function works in conjunction with the different censorship classes assigned to DVDs. These classes help to control the types of DVDs that the family watches, There are up to 8 censorship classes for DVDs. **Note:**

1 To change this setting you must enter your password. (Initial password is 1234)

2 When set to OFF, all discs may be viewed.



PASSWORD CHANGE:

You can change your password by entering 4 digits. You must confirm the 4 digits before the new password can be accepted.

Note:

If you forget your password or a password is accidentally set enter 1369 as the password.

This will enable you to regain control.



DEFAULT:

Resets all settings (except password and parental lock status) for this DVD player

back to the manufacturers original settings. Press ENTER to perform the reset.

Note:

Some functions may not be available depending on the type of disc.

Playable Discs

The following discs can be played:

		[
DISCS	LABEL	CONTENTS	DIMENSION
DVD VIDEO	VIDEO	Audio +Video (moving picture)	12cm
AUDIO CD	COMPACT DIGITAL AUDIO	Audio	12cm
JPEG	JPEG	Video(picture)	12cm
KODAK CD	Kodak PICTURE CD COMPATIBLE	Video(picture)	12cm
CD-R	CD•R	Audio or Video (moving picture)	12cm
CD-RW	CD-RW	Audio or Video (moving picture)	12cm
CD+G	CD+G	Audio(picture)	12cm

Support discs: DVD, CD-R, CD-RW, HDCD, JPEG, CD+G, Kodak CD , W MA.

- You cannot play discs other than those listed above.
- You cannot play non-standardized discs, even if they may be labeled as above.
- The performance of CD-R or CD-RW disc is depend on the way of disc was burned. In a few cases, their performance may not be consistant or may not even operate at all.

This DVD Player is designed and manufactured according to the Region Management Information that is recorded on a DVD disc. If the Region number described on the DVD disc does not correspond to the Region number of this DVD Player, this DVD player will not play that disc.

This Region number of this DVD Player is .

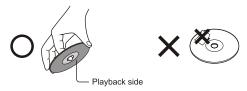


DVD Operation

Discs Protection and DVD Characteristics

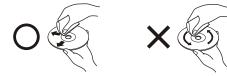
ON HANDLING DISCS

- Do not touch the playback side of the disc.
- Do not attach paper or tape to disc.



ON CLEANING DISCS

- Fingerprints and dust on the disc cause picture and sound deterioration. Wipe the disc from the centre outwards with a soft cloth. Always keep the disc clean.
- If you can not wipe off the dust with a soft cloth, wipe the disc lightly with a slightly moistened soft cloth and finish with a dry cloth.
- Do not use any type of solvent such as thinner, benzine, commercially available cleaners or antistatic spray for vinyl Lps. It may damage the disc.



Compare DVD disc with other discs:

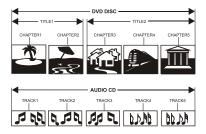
	DVD			LD	SVCD	VCD	CD	
Encode method	Digital/MPEG Ⅱ			Analog	Digital	Digital/ MPEGII	Digital	
Capacity	Single- side single- layer 4.7G	Double -side single -layer 8.5G	Single- side double- layer 9.4G	Double- side double- layer 17G		650MB	650MB	650MB
Playing Time	133 minutes	242 minutes	266 minutes	484 minutes	Single-side 60 minutes double-side 120 minutes	45 minutes	74 minutes	74 minutes
Disc diameter	12cm			30cm/20cm	12cm	12cm	12cm	
Horizontal resolution	More than 500 line			No more than 430 line	No more than 350 line	No more than 250 line		
Picture proportion	Multiple kinds			One kind	One kind	One kind		
Subtitle	32 kinds			16 kinds at most	4 kinds			
Language	8 kinds			4 kinds at most	4 kinds at most	2 kinds	2 kinds	
Sound quality	48KHz, 96KHz/ 6, 20, 24bit			44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	

ON STORING DISCS

- Do not store discs in a place subject to direct sunlight or near heat source.
- Do not store discs in place subject to moisture and dust such as a bathroom or near a humidifier.
- Store discs vertically in a case. Stacking or placing object on discs outside of their case may cause warping.

STRUCTURE OF DISC CONTENTS

Normally, DVD discs are divided into titles, and the titles are sub-divided into chapters. Audio CD are divided into tracks.



Each title, chapter, or track is assigned a number, which is called title number, chapter number or track number respectively.

There may be discs that do not have these number.

Maintenance

Early malfunctions can be prevented. Careful and regular cleaning can extend the amount of time you will have your new TV. Be sure to turn the power off and unplug the power cord before you begin any cleaning.

Cleaning the Screen

- 1. Here's a great way to keep the dust off your screen for a while. Wet a soft cloth in a mixture of lukewarm water and a little fabric softener or dish washing detergent. Wring the cloth until it's almost dry, and then use it to wipe the screen.
- 2. Make surethe excess water is off the screen, and then let it air-dry before you turn on your TV.

Cleaning the Cabinet

To remove dirt or dust, wipe the cabinet with a soft, dry, lint-free cloth. Please be sure not to use a wet cloth.

Extended Absence

If you expect to leave your TV dormant for a long time (such as a vacation), it's a good idea to unplug the power cord to protect against possible damage from lightning or power surges.

Product Specification

	HLC26R1/HLC32R1	
Resolution		
	1366X768(Dot)	
Power requirement	120V~ ,60Hz	
Stand-by Consumption	less than 1W	
Color system	NTSC, ATSC, Clear QAM	
External Antenna Impedance	75 ohm	
Color	16,770,000(256 steps ofeach R, Gand B)	
Operating Temperature Range	32~104°F(0~40°C)	
Operating Humidity Range	Less than 80%	
Maximum Elevation	6561 feet (2000m)	

MODEL	Dimensen(WXDXH) Unit:inches/mm (Including stand)	Weight(pounds/kg)
HLC26R1	26.1X8.0 X19.7inches 662X202X501 mm	30.9/14.0
HLC32R1	31.3X9.2 X22.9inches 796X233X582 mm	38.6/17.5

■ The specifications shown above may be changed without prior notice for quality improvement.

Troubleshooting

For the sake of time and cost, it is strongly recommended that you check out the problem by yourself according to the instructions listed hereunder before contacting the after-sales service for technical assistance.

No picture, no sound	Verify if the television is properly plugged. Verify if the television is properly supplied power. Verify if electricity is available.
Blank screen	Verify if correct signals are input. Press INPUT button to change signal input to TV input. Restart the television of power supply is interrupted.
No sound	Press Mute button and verify if Mute mode is set. Switch to other channel and verify if the same problem happens. Press VOL+ button to see if the problem can be solved.
Poor sound	Verify if sound system is correct. Refer to Page 22 for adjustments.
No picture in some channel	Verify if correct channel is selected. Adjust the antenna. Make adjustments by Fine Tune and Manual Scan.
No color for some channel program (black and white)	Verify if the same problem exists in other channels. Check out of picture and sound systems. Refer to relative instructions in the Manual for color adjust.
Spots with some or all pictures	Verify if the antenna is correctly connected. Verify if the antenna is in good condition. Make fine adjustment of channel.
Horizontal/vertical bars or picture shaking	Check for local interference such as an electrical appliance or power tool.
Television out of control	Disconnect the television from power supply and, 10 seconds later, connect the television to the power supply. If the problem still exists, contact authorized after-sales service for technical assistance.

Note: Do not leave the television with static picture in an extended period as the image may become permanently burned.

Note: Production of the LCD screen requires high and precision technologies. However, there might be some dark or bright (red, blue or green) spots, or some anomalistic stripes or spots. This is not defect. If the TV set is used in an area 2,400 meters above the sea level where the air pressure is below 750hpa, the picture on the LCD screen may be affected and a muffled sound might be produced. These phenomena might happen in the area 1,500 meters above the sea level. This is resulted from difference between air pressures inside and outside the display. This is not a defect covered by the limited warranty.

Warranty

This Haier brand product, when shipped in its original container, will be free from defective workmanship and materials, and agrees that it will, at its option, either repair the defect or replace the defective product with a new or re-manufactured equivalent at no change to the purchaser, for parts or labor for the periods set forth below:

This warranty does not apply to the appearance of the product or the exterior of the product, which has been damaged or defaced, altered or modified in design or construction. It does not apply to the additional excluded items set forth below:

The warranty commences on the date the item was purchased and the original purchase receipt must be presented to the authorized service centerbefore warranty repairs are rendered.

The limited warranty described herein is in addition to whatever implied warranties may be granted to purchasers by law. ALL IMPLIED WARRANTIES INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR USEARE LIMITED TO THE PERIOD(s) FROM THE DATE OF PURCHASE SET FORTH BELOW. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

Neither the sales personnel of the seller nor any other person is authorized to make any warranties other than those described herein, or to extend the duration of any warranties beyond the time period described herein on behalf of Haier.

The warranties described herein shall be the sole and exclusive warranties granted by Haier and shall be the sole and exclusive remedy available to the purchaser. Correction of defects in the manner and for the period of time described herein, shall constitute complete fulfillment of all abilities and

Responsibility of Haier to the purchaser with respect to the product, and shall constitute full satisfaction of all claims, whether based on contract, negligence, strict duality or otherwise. In no event shall Haier be liable, or in any way responsible for any damages or defects in the product which were caused by repairs or attempted repairs performed by anyone other than an authorized service center or dealer; nor shall Haier be liable, or in any way responsible for incidental or consequential economic or property damage. Some states do not allow the exclusion of incidental or consequential damages, so that above exclusion may not apply to you.

THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

Warranty period for this product: one year parts and labor.

Additional items excluded from warranty coverage: non-rechargeable batteries.

Where to obtain service: For the location of the nearest Haier authorized service center or to obtain product literature, accessories, supplies or customer assistance, please call 1-877-337-3639.

What to do to obtain service: ship or carry in your product to an authorized service dealer or center. Be sure to have proof of purchase. If you ship the product, be sure it is packaged carefully.

Haier America

New York, NY 10018

Haier®

Haier®

TÉLÉVISEUR LCD GUIDE D'UTILISATION

Veuillez lire ce guide attentivement et entièrement avant d'utiliser votre téléviseur, conservez ce guide pour vous y reporter ultérieurement.

MODÈLES:
HLC32R1

HLC32R1 HLC26R1







ATTENTION: AFIN D'EVITER TOUT RISQUE DE
DECHARGE ELECTRIQUE NE RETIREZ PAS
LE CACHE ARRIERE DU TELEVISEUR.
AUCUNE PIECE NE PEUT ETRE REPAREE
PAR L'UTILISATEUR.
POUR TOUT PROBLEME FAITES APPEL ADU
PERSONNEL QUALIFIE.



L'icône d'éclair àl'intérieur d'un triangle équilatéral sert à alerter l'utilisateur de la présence d'une tension nonisolée à l'intérieur du boîtier et qui peut occasionner une décharge électrique. Il est dangereux de créer un contact avec n'importe quelle pièce intérieure de ce produit.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral sert à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions de fonctionnement importantes et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant cet appareil.

AVERTISSEMENT: AFIN D'EVITER TOUT RISQUE DE DECHARGE ELECTRIQUE ET D'INCENDIE N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU L'HUMIDITÉ. ATTENTION: AFIN D'EVITER TOUT RISQUE DE DECHARGE ELECTRIQUE ET N'UTILISEZ PAS LA PRISE POLARISÉE AVEC UNE RALLONGE, UNE PRISE MURALE OU AUTRE À MOINS QUE LES LAMES PUISSENT ÊTRE INSÉRÉES ENTIÈREMENT AFIN D'ÉVITER L'EXPOSITION DES LAMES.

ATTENTION: Ces instructions d'entretien doivent être utilisées par du personnel agréé uniquement. Afin d'éviter tout risque de décharge électrique, ne faites pas d'autre entretien que ce qui est dans ces instructions de fonctionnement à moins que vous ne soyez qualifié pour le faire.

Consignes de Sécurité Importantes

- 1) Lisez attentivementles consignes.
- 2) Conservez ces consignes.
- 3) Tenez bien compte de toutes les consignes.
- 4) Suivez toutes les consignes.
- 5) N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
- 6) Nettoyez uniquementavec un chiffon sec.
- 7) Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil selon les instructions du fabricant.
- 8) L'appareil ne doit pas être installé près d'une source de chaleur : radiateurs, bouche de chauffage, cuisinières ou autre source productrice de chaleur (amplificateurs inclus).
- 9) Ne contournez pas la sécurité fournie par la fiche polarisée ou la fiche de mise à terre. Une fiche polarisée possède deux lames dont une plus large que l'autre. Une fiche de mise à terre possède deux lames et une broche de mise à terre. La lame large ou la broche est fournie pour votre sécurité. Lorsque la fiche fournie n'entre pas dans la prise contactez un électricien afin qu'il la remplace.
- 10) Protégez le cordon d'alimentation en ne marchant pas dessus ni en le coinçant, en particulier près des fiches, des prises et de l'endroit où le cordon sort de l'appareil.
- 11) Utilisez uniquement des accessoires recommandés par le fabricant.
- 12) Utilisez uniquement cet appareil avec le chariot, l'étal, le trépied, le support ou la table. Lorsqu'un chariot est utilisé, faites attention lorsque vous le déplacez avec l'appareil afin D'éviter de vous blesser.



- 13) Débranchez cet appareil en cas d'orage et d'éclairs ou lors d'une absence prolongée.
- 14) Faites appel à un technicien qualifié si l'appareil est endommagé : lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé ; Si du liquide a été renversé ou si des objets sont tombés dans l'appareil ; Si l'appareil aété exposé à la pluie ou à l'eau ; Si l'appareil est tombé ou s'il ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions d'utilisation.
- 15) Cet appareil ne doit pas être aspergé d'eau ou éclaboussé d'eau et aucun objet rempli d'eau, comme un vase, ne doit être posé sur l'appareil.
- 16) La prise principale ou la prise de connexion de l'appareil est utilisée comme l'instrument de déconnexion, gardez-la prête à être utilisée durant le fonctionnement de l'appareil.

Les appareils de classe I doivent être relies à une prise avec une connexion à la terre de protection.

RAPPORT

Ce produit a ete examine et avere pour etre conforme aux limites pour un dispositif numerique de la classe B conformement a la partie 15 de cette regle FCC. Cet equipement produit, utilise et peut produire une energie de frequence par radio, et ci non installe et utilise selon les instructions peut causer une interference nefaste aux communications par radio. Cependant il n'y a aucune garantie qu'une interference ne se produira pas dans certaines installations. Ci cet appareil ne cause pas une interference nefaste a la reception de la radio ou la television, ce qui peut etre determine en allumant et eteignant l'unite, l'utilisateur est encourage de corriger l'interference par une ou plusieurs de ce mesures suivantes:

- *Reorientez ou replacez l'antenne de reception.
- *Augmentez la separation entre l'appareil et la reception.
- *Reliez l'appareil a une sortie murale sur un circuit different de celui auquel le recepteur est relie.
- *Consultez le detaillant ou un technicien qualifie specialement pour la TV/Radio.

Ce dispositif est conforme avec la Piece 15 des regles FCC. L'operation est sujette aux conditions suivantes>:

- (1) This device may be not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Attention FCC:

Pour assurer une conformite continuelle et possiblement une interference indesirable, les noyeaux de ferrite fournis doivent etre utilises en reliant cet affichage de plasma a l'equipement visuel, et maintenez un espace de 40cm minimum a l'autre dispositif peripherique.

Notification aux Canadiens:

Cet appareillage numerique de la classe B compile avec le ICES-003 Canadien.



Conforme Energy Star

En étant conforme Energy Star vous êtes assurés que votre modèle Haier aide l'environnement en utilisant mois d'énergie tout en vous économisant de l'argent.

ENERGY STAR est un programme conjoint de l'Agence américaine de protection de l'Environnement et le Département américain de la promotion de l'efficacité énergétique.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Merci d'avoir choisice produit Haier. Ce guide facile à utiliser vous permettra d'utiliser votre sécheuse au maximum de ses capacités. N'oubliez pas de noter le modèle et le numéro de série. Ils sont au dos de votre appareil.
Numéro du modèle
Numéro de série
Date d'achat
Agrafez votre reçu à votre mode d'emploi. Vous en aurez besoin pour faire valoir votre garantie.

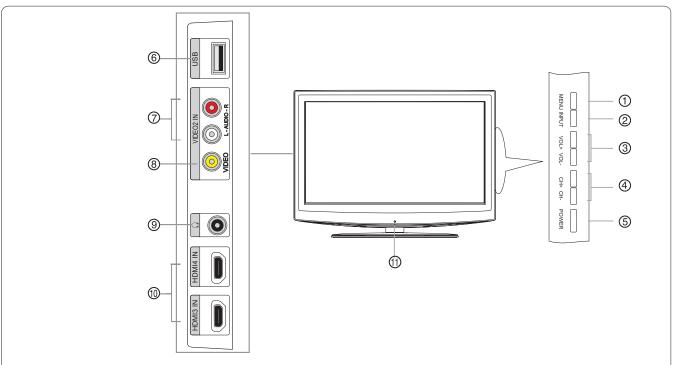
Table des Matieres

Avertissement2	Menu Son
Mesures de Securite	Sélectionner le menu son
Introduction	Réglage de vos propres choix son
Contrôles 6	Réglage programmes SAP
Options de connexion	Menu Fonction
Télécommande8	Menu langue
Installation	Heure OSD
Accessoiresg	Transparence d'OSD
Connexion antenne	Mode Ecran
Connexion VCR10	Écran Bleu
Installation sources externes A/V11	DPMS
Connexion DVD11	Réglage Fuseau horaire
Connexion DTV (TV numérique)	Réglage Date/Heure
Connexion sortie numérique audio	Réglage Couché
Connexion PC13	Style Sous-titre DTV
Entrée HDMI et Entrée DVI14	Menu Verrou
Câble	Classification contrôle parental et catégories 2
Connexion casque	Réglage Verrou
Source d'énergie16	Autres Fonctions
Retrait le support et installaller un	Info Brève
support mural17	Utilisation du Guide
UTILISATION	Ravue programme
Allumer/Éteindre le téléviseur	Sous-titres
Choisir de la langue du menu	Entrée USB.
Choisir de la source d'entrée18	Utilisation DVD
Menu Chaîne	
Balayage des chaîne	Lecture3
Saut de chaîne19	Lecture avancée3
Étiquette de chaîne	Fonction lecture spéciale
	Réglage système de DVD3
Sélection du programme désiré20 Sélection du volume désiré20	Disques jouables3
	Protection des disques et
Muet20 Menu Vidéo	caractéristiques des DVDs3
Sélectionner mode des images21	Entretiens3
Comment personnaliser votre propre mage 21	Caractéristiques du produit3
Réglage VGA	Problèmes et solutions4
	Garantie

Contrôles

Ceci est une représentation simplifiée de votre panneau avant. Ce qui est montré ici peut être un peu différent de votre téléviseur.

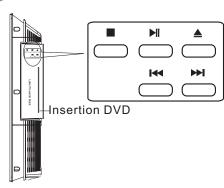
Contrôles du panneau de réglage avant



- 1. MENU: Appuyez pour ouvrir le menu à l'écran.
- 2. INPUT: Appuyez pour montrer la source. Dans l'écran MENU/INPUT ces boutons servent de bouton ENTER.
- 3. VOL+/-: Appuyez pour régler le volume. Dans l'écran MENU ces boutons servent de boutons gauche/droite.
- 4. CH+/-: Appuyez sur ces boutons pour passer d'une chaîne à l'autre. Dans l'écran MENU ces boutons servent de boutons haut/bas.
- 5. **POWER**: Appuyez pour allumer et éteindre le téléviseur.
- 6.
- 7. AV2 AUDIO IN: Connecte pour entendre le son audio d'un appareil externe.
- 8. AV2 VIDÉO IN: Connecte le signal vidéo d'un appareil vidéo.
- 9.
- 10. HDMI 3 IN: Connecte un signal d'un appareil externe au HDMI.
- 11. **Senseur à distance :** Reçoit un signal à distance de la télécommande.

Ne placez rien près du senseur ou son fonctionnement en sera affecté.

Contrôles du panneau DVD



La face du DVD doit être placée à l'envers. Voyez la vraie position du DVD.

■ OPEN/CLOSE:

Appuyez pour ouvrir le disque et appuyez de nouveau pour le fermer.

■ PLAY/PAUSE:

Appuyez pour mettre en marche le programme du DVD, et appuyez de nouveau pour pauser le programme du DVD.

▲ STOP:

Apppuyez pour arreter le programme du DVD.

₩NEXT:

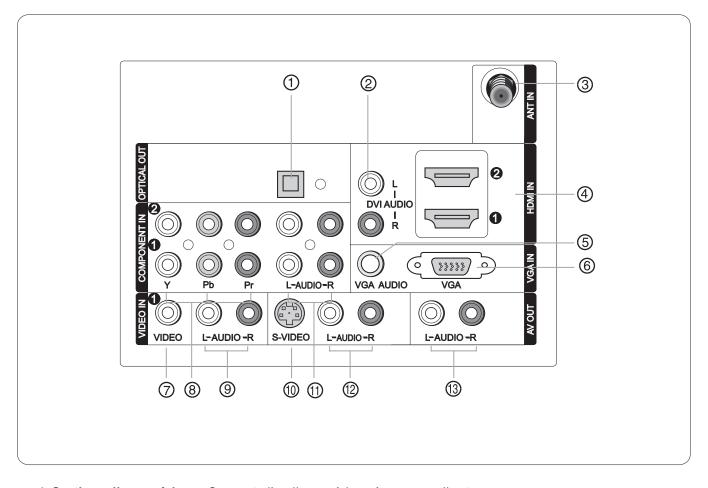
Appuyez pour mettre en marche le programme suivant.

₩IPREV:

Appuyez pour mettre en marche le programme precedent.

Options de connexion

Panneaux de réglage arrière

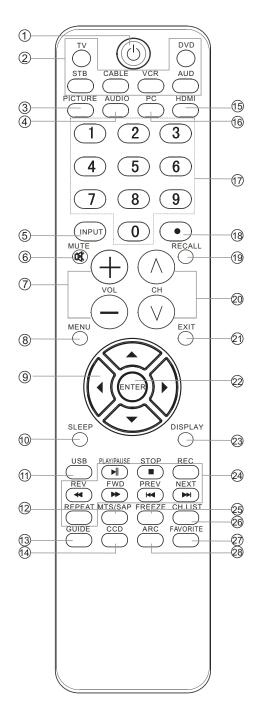


- 1. Sortie audio numérique : Connecte l'audio numérique à un appareil externe.
 - **NOTE**: En mode veille (standby), ces ports ne fonctionneront pas.
- 2. DVI Audio IN: Connecte les câbles audio G/D d'une source vidéo numérique à ces prises.
- 3. **Antenne IN :** Connecte les signaux du câble ou de l'antenne au téléviseur, soit directement ou à travers votre boîte de jonction.
- 4. HDMI IN: Connecte un signal d'un appareil externe au HDMI.
- 5. VGA Audio IN : Connecte les câbles audio G/D d'un ordinateur à ces prises.
- 6. VGA Vidéo IN: Connecte le câble vidéo d'un ordinateur à cette prise.
- 7. VIDEO IN: Connecte le câble vidéo composite d'une source de signal externe à cette prise.
- 8. DVD/DTV IN (Composant): Connecte un composant vidéo à ces prises.
- 9. AUDIO IN: Connecte les câbles audio G/D de la source de signal vidéo à ces prises.
- 10. S-VIDEO IN: Connecte le câble S-Vidéo d'une source de signal externe à ces prises.
- 11. AUDIO IN (Composant): Connecte les câbles audio G/D d'une source de signal d'un composant vidéo à ces prises.
- 12. AUDIO IN: Connecte les câbles audio G/D de la source de signal S-vidéo à ces prises.
- 13. Sortie Audio: Connecte les câbles audio G/D à l'entrée AV du deuxième téléviseur.

Télécommande

La télécommande ne peut pas fonctionner sans que les piles soient correctement installées. Quand vous utilisez la télécommande dirigez-la vers le senseur du téléviseur.

Introduction fonction



1.POWER

Pour allumer/éteindre le téléviseur

2.TV DVD SETBOX CABLE VCR AUD

Para seleccionar uno de los modos de sistema en los que puede utilizarse el control remoto

3.PICTURE

Appuyez répétitivement pour choisir dans les modes d'images disponibles 4. **AUDIO**

Sélectionne le son adéquat pour le programme

5.INPUT

Montre la source utilisée

6.MUTE

Pour supprimer ou rétablir le son 7. VOLUME UP/DOWN

Augmente/Diminue le volume

8 MFNU

Affiche le menu principal à l'écran

9. Tecla de navegación central (hacia arriba, abajo, izquierda, derecha)

Le permite navegar por los menús en pantalla y ajustar las configuraciones del sistema según sus preferencias

10.Bouton SLEEP

Appuyez sur ce bouton pour l'arrêt différé 11. **USB**

Presiónelo para cambiar la fuente de entrada a entrada USB 12. MTS/SAP

Sélectionne le mode Son MTS : Mono, Stéréo et SAP en mode analogique. Change la langue audio en mode DTV

13. GUIDE

Montre le programme des émissions quand vous regardez des chaînes analogiques ou numériques

14.CCD

Sélectionne les sous-titres

15.**HDM**I

Presione para seleccionarun dispositivo conectado a la entrada HDMI

16.**PC**

Presione para seleccionarla computadora conectada a la entrada VGA

17. Numéros

Les boutons de numéros pour changer de chaîne

Sélectionne des chaînes supplémentaires (numériques) programmes par la même chaîne. Par exemple, pour sélectionner la chaîne "54-3", appuyez sur "54" puis appuyez sur "3".

19.**RECALL**

Appuyez pour passerde la chaîne actuelle à la chaîne précédente 20.**CHANNEL UP/DOWN**

Permet de monterou descendre d'une chaîne à l'autre. Pour rapidement naviguer entre les chaînes appuyez et laissez le doigt sur +/-.

21.**EXIT**

Salir de la representación en pantalla

22.**ENTER**

Para acceder al elemento resaltado en el menú que aparece en la pantalla 23.**DISPLAY**

Lorsque vous regardez la télé, appuyez sur ce bouton l'information s'affichera à l'écran 24. Funciones USB

Para controlar elsistema USB **►** Para controlar elsistema USB **►** Précédent/Suivant **►** Retour/Avance

Detener ► Reproducir/Pausar

25.**FREEZE**

Appuyez une fois sur le bouton pour faire un arrêt sur image, cela bloque l'image à l'écran. Appuyez de nouveau sur le bouton pour retourner à l'image normale 26.**CH.LIST**

Montre la liste des chaînes

27.FAV.LIST

Montre la liste de vos chaînes préférées

28.**ARC**

Change le format de l'image

Accessoires







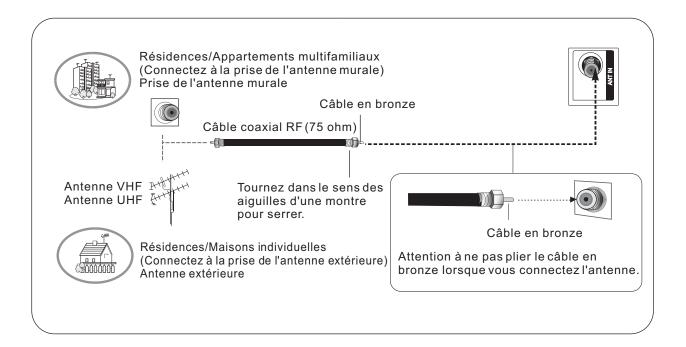
Télécommande

Guide d'utilisation

Piles alcalines (AAA)x2

Connexion antenne

De façon générale pour profiter d'une image plus claire nous vous recommandons d'utiliser un système CATV ou une antenne extérieure. La réception par satellite dépend de votre antenne, de son emplacement et de sa position.





- Pour améliorer la qualité de l'image dans un endroit ou le signal est faible vous devriez acheter un amplificateur de signal et l'installer correctement.
- Si l'antenne a besoin d'être partagée entre deux téléviseurs installez un séparateur de signaux dans les connexions.
- Pour installer l'antenne correctement veuillez contacter un professionnel dans votre région.

Choisissez votre connexion

Il y a plusieurs façons de connecter votre téléviseur, cela dépend des composants que vous voulez connecter et de la qualité de signal que vous voulez obtenir. Les exemples suivants montrent différentes façons de connecter votre téléviseur à des sources différentes. Choisissez la connexion qui vous convient le mieux.

Connexion VCR

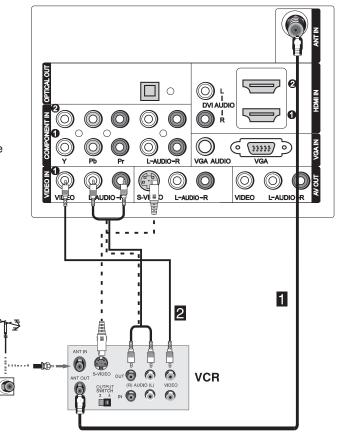
Afin d'éviter des interférences laissez une distance suffisante entre le téléviseur et le magnétoscope.

Option de connexion 1

Sélectionnez la chaîne 3 ou 4 pour le magnétoscope et mettez le téléviseur sur la même chaîne.

Option de connexion 2

- 1. Connectez les câbles audio et vidéo du magnétoscope au téléviseur, comme le montre la figure. Lorsque vous connectez le téléviseur au magnétoscope vérifiez que cela est fait correctement (Vidéo=jaune, Audio gauche=blanc et Audio droite=rouge). Si vous connectez une sortie S-Vidéo du magnétoscope à une entrée S-Vidéo la qualité de l'image sera meilleure que si vous connectez un magnétoscope à l'entrée Vidéo.
- 2. Insérez une cassette vidéo dans le magnétoscope et appuyez sur le bouton PLAY du magnétoscope. (Voir le mode d'emploi du magnétoscope.)
- 3. Sélectionnez la source d'entrée en utilisant le bouton INPUT de la télécommande et appuyez sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner la source et appuyez sur le bouton OK pour confirmer.



Installation sources externes A/V

Connexion

Connectez les câbles audio et vidéo des appareils externes à ceux du téléviseur comme montré sur la figure. Lorsque vous connectez le téléviseur à l'appareil externe vérifiez que les couleurs sont respectées (vidéo = jaune, audio gauche = blanc et audio droit = rouge).

Utilisation

- 1. Sélectionnez la source d'entrée en utilisant le bouton INPUT de la télécommande.
- 2. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner la source désirée.
- 3. Appuyez sur le bouton OK pour confirmer.
- 4. Faites fonctionner l'appareil externe correspondant.

Connexion DVD

Connexion

- 1. Connectez les câbles vidéo du DVD (COMPOSANT) à ceux Y Pb Pr du téléviseur et connectez les câbles audio à l'entrée audio du téléviseur comme le montre la figure.
- 2. Si votre DVD a uniquement un câble S-Vidéo connectez-le à l'entrée S-Vidéo du téléviseur et connectez les câbles sortants à l'entrée audio du téléviseur comme montré sur la figure.

Note

Si votre lecteur DVD n'a pas de sortie composant vidéo utilisez S-Vidéo.

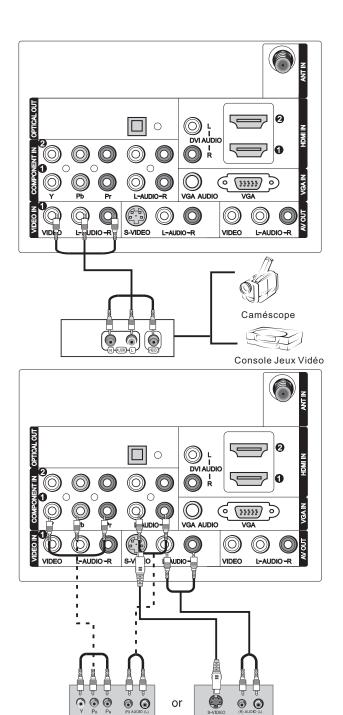
Utilisation

- 1. Mettez le lecteur DVD en marche. Insérez-y un DVD.
- 2. Appuyez sur le bouton INPUT de la télécommande pour sélectionner le mode composant.
- 3. Appuyez sur le bouton Play de l'appareil externe.
- 4. Reportez-vous au mode d'emploi du lecteur DVD pour son utilisation.

■ Ports d'entrée des composants

Afin d'obtenir une meilleure qualité d'image connectez le lecteur DVD aux ports d'entrée comme montré ci-dessous.

Ports des composants du téléviseur	Υ	Pb	Pr
Ports des câbles vidéo du lecteur DVD	Y Y Y	Pb B-Y Cb P _B	Pr R-Y Cr P _R



DVD

Connexion DVT (TV numérique)

Ce téléviseur peut recevoir des signaux du câble et Digital Over-the-air sans un décodeur numérique externe. Cependant, si vous recevez des signaux numériques d'un décodeur numérique ou autre appareil numérique externe, reportez-vous à la figure montrée ci-dessous. Ce téléviseur supporte le protocole HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) pour contenus numériques (480p, 720p, 1080i).

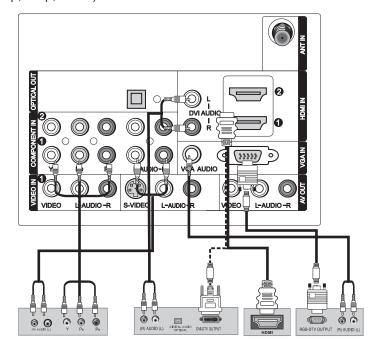
Connexion

Utilisez les prises des composants TV, VGA, ou HDMI de votre téléviseur en fonction des connexions disponibles de votre décodeur numérique. Effectuez ensuite les connexions audio correspondantes.

Utilisation

- 1. Mettez le décodeur numérique en marche. (Référez-vous à son mode d'emploi)
- 2. Utilisez le bouton INPUT de la télécommande pour sélectionner la source COMPOSANT, VGA OUHDMI.

Signal	COMPOSANT	HDMI
480i	Oui	Oui
480p	Oui	Oui
720p	Oui	Oui
1080i	Oui	Oui
1080p	Oui	Oui



Décodeur numérique

Connexion sortie numérique audio

Envoyez l'audio du téléviseur vers l'équipement audio externe (système stéréo) via le port audio (optique) numérique.

Connexion

- 1. Connectez une extrémité du câble optique au port numérique audio du téléviseur.
- 2. Connectez l'autre extrémité du câble optique à l'entrée numérique audio à l'équipement audio.

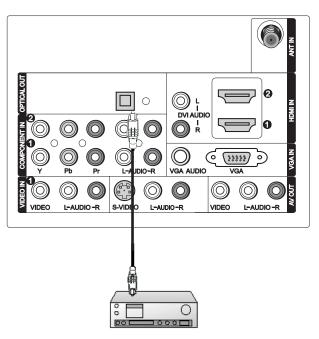
Reportez-vous aux instructions du mode d'emploi de l'équipement audio pour son utilisation.

Note

Lorsque vous faites une connexion avec des équipements audio externes tels que des amplis ou des haut-parleurs, veuillez éteindre les haut-parleurs.



Attention: Ne regardez pas dans la sortie optique. Regarder le faisceau du laser peut endommager votre vue.



Connexion PC

Connexion

- 1. Afin d'obtenir une image de la meilleure qualité ajustez la carte graphique VGA à 1024x768.
- 2. Utilisez les ports VGA ou DVI (Digital Visual Interface = Interface numérique visuelle) du téléviseur pour les connexions vidéo dépendantes du connecteur de votre ordinateur.
- Si la carte graphique de l'ordinateur ne reçoit pas les RGB digitales et analogiques simultanément connectez soit VGA IN soit HDMI IN pour afficher le VGA au téléviseur.
- Si la carte graphique de l'ordinateur reçoit les RGB digitales et analogiques simultanément, réglez le soit sur VGA soit sur HDMI; (L'autre mode est réglé pour se brancher et mettre en marche automatiquement par le téléviseur.)
- 3. Effectuez ensuite les connexions audio correspondantes. Si vous utilisez une carte son, réglez le son VGA comme il convient.

Utilisation

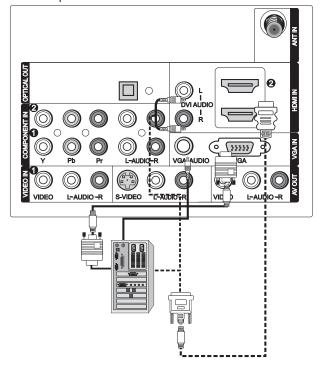
- 1. Mettez l'ordinateur et le téléviseur en marche.
- 2. Utilisez le bouton INPUT de la télécommande pour sélectionner les sources VGA ou HDMI.
- 3. Vérifiez l'image à l'écran de votre téléviseur. Il se peut qu'il y ait du bruit associé à la résolution, l'actualisation, le contraste ou la brillance en mode PC. S'il y a du bruit changez le mode du PC à une autre résolution, changez l'actualisation ou ajustez la brillance et le contraste sur le menu jusqu'à ce que l'image soit nette. Si l'actualisation de la carte PC ne peut être changée, changez la carte graphique du PC ou consultez le fabricant de la carte graphique du PC.

Note

- 1. Utilisez un câble DVI.
- 2. Évitez de garder une image figée sur l'écran pour une longue période. L'image figée peut rester figée sur l'écran de façon permanente.
- 3. La synchronisation des fréquences horizontales et verticales est séparée.

Résolution

Mode	Résolution	Fréquence Image (Hz)
VGA	640x480	60Hz
0) (0.4	000 000	60Hz
SVGA	800x600	75Hz
VOA	4004 700	60Hz
XGA	1024x768	75Hz



Entrée HDMI et entrée DVI

Lorsque l'appareil source (Lecteur DVD ou décodeur numérique) supporte le HDMI.

Connexion

- 1. Connectez l'appareil source au port HDMI du téléviseur avec un câble HDMI (non fourni avec ce produit).
- 2. Pas besoin de connexion audio séparée.

Utilisation

Si l'appareil source supporte la fonction HMDI Auto, la résolution de sortie de l'appareil source sera automatiquement réglée à 1280x720p.

Si l'appareil source ne supporte pas HDMI Auto, il faut régler la résolution de sortie de façon appropriée.

Afin d'obtenir une image de qualité, réglez la résolution de l'appareil source à 1280x720p.

Sélectionnez l'entrée HDMI dans l'option source d'entrée du menu Sélectionnez Source Principale.

Lorsque l'appareil source (Lecteur DVD ou décodeur numérique) supporte le DVI.

Connexion

- 1. Connectez l'appareil source au port HDMI du téléviseur avec un câble HDMI à DVI (non fourni avec ce produit).
- 2. Une connexion audio séparée est nécessaire.
- 3. Si l'appareil source a un connecteur audio avec sortie analogique, connectez la sortie de l'appareil audio à l'entrée du DVI Audio situé sur le côté gauche du port HDMI.

Utilisation

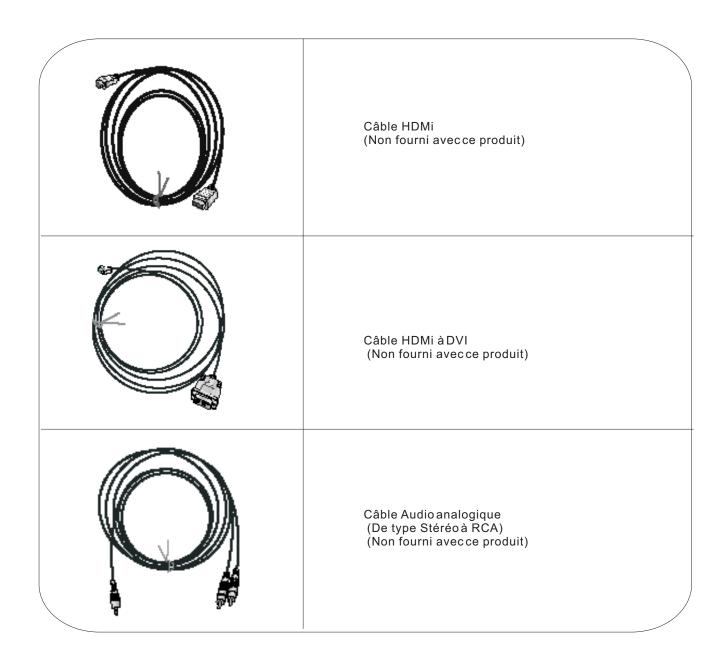
Si l'appareil source supporte la fonction DVI Auto, la résolution de sortie de l'appareil source sera automatiquement réglée à 1280x720p.

Si l'appareil source ne supporte pas DVI Auto, il faut régler la résolution de sortie de façon appropriée.

Afin d'obtenir une image de qualité, réglez la résolution de l'appareil source à 1280x720p.

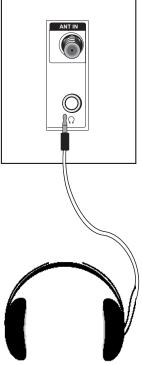
Sélectionnez l'entrée HDMI dans l'option source d'entrée du menu Sélectionnez Source Principale.

Câbles



Connexion casque

Vous pouvez connecter un casque à votre téléviseur si vous souhaitez regarder un programme sans déranger les autres personnes présentes dans la pièce.

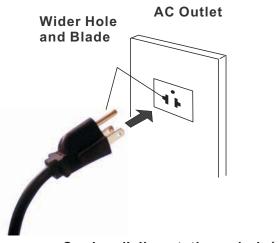


Branchez le casque dans le trou de 3,5 mm sur le panneau sur le côté du téléviseur.

Note

- L'utilisation prolongée du casque à un volume élevé peut vous abîmer l'ouïe.
- Aucun son ne sortira des haut-parleurs quand vous utilisez un casque.

Source d'énergie



Cordon d'alimentation polarisé

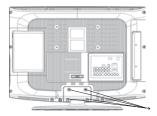
POUR UTILISER UNE SOURCE D'ÉNERGIE MONOPHASÉE Utilisez le cordon d'alimentation polarisée fournie. Insérez le cordon dans une prise standard.

Noto

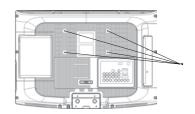
- Ne connectez jamais le cordon d'alimentation dans un voltage différent de celui spécifié. Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni.
- Si le cordon d'alimentation ne rentre pas dans une prise non polarisée n'essayez pas de couper la lame. Il est de votre responsabilité de faire appel à un électricien pour remplacer la prise.
- Si vous causez une décharge statique en touchant l'appareil et qu'il ne fonctionne pas, débranchez simplement l'appareil et rebranchez-le. L'appareil devrait marcher de nouveau.

Retirer le support et installer un support mural

HLC26R1

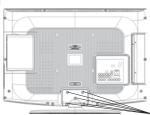


Veuillez retirer les vis 4xM4 sécurisant le téléviseur au support, puis retirez le support.

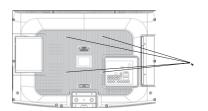


Utilisez les vis 4xM6 pour sécuriser le support mural (non fourni) au dos de votre téléviseur.

HLC32R1



Veuillez retirer les vis 5xM4 sécurisant le téléviseur au support, puis retirez le support.



Utilisez les vis 4xM6 pour sécuriser le support mural (non fourni) au dos de votre téléviseur.

UTILISATION

L'affichage à l'écran dans le manuel peut être différent de celui de votre téléviseur car c'est juste un exemple pour vous aider à utiliser votre téléviseur.

Il y a plusieurs options que vous devrez peut-être régler pour que votre téléviseur fonctionne correctement. Lisez les instructions suivantes.

Installation initiale: réglez selon l'affichage à l'écran.

Allumer/Eteindre le téléviseur

- 1. Connectez le cordon d'alimentation correctement.
- 2. Sélectionnez la source de vision en utilisant le bouton **INPUT** de la télécommande.
- 3. Lorsque vous avez fini d'utiliser le téléviseur, appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande. Le téléviseur retournera en mode standby (veille).
- 4. Si vous avez l'intention de partir en vacances, débranchez le téléviseur en retirant le cordon d'alimentation de la prise murale.

Note

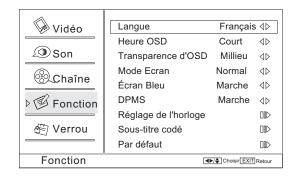
Si le téléviseur est allumé, l'écran affiche une information en fonction du type de signal d'entrée. L'information disparaîtra s'il n'y a pas de signal. "Sans Signal!", Pas de signal, apparaîtra à l'écran.

Choisir la langue du menu

Lorsque vous commencez à utiliser votre téléviseur pour la première fois, vous devez sélectionner la langue qui sera utilisée pour afficher les menus et les indications.

- 1. Choisissez l'entrée TV et appuyez sur le bouton **MENU**.
- 2. Appuyez sur ▲ / ▼ pour sélectionner la Fonction.
- 3. Appuyez sur ▶ ou ENTER et appuyez ensuite sur le bouton
- ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Langue.
- 4. Appuyez sur **◄/▶** pour sélectionner la langue.

(Anglais, Espagnol ou Français)



Choix de la source d'entrée

Changez la source de l'image pour pouvoir regarder la télé, magnétoscope, DVD, câble, ou tout autre appareil connecté à votre téléviseur.

1. Appuyez sur le bouton **INPUT** pour entrer dans le menu lmage et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner ce que vous voulez

(TV, Vidéo1, Vidéo2, S-Vidéo, YPBPR1, YPBPR2, VGA, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4, DVD).

2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer.

Choisir source				
TV				
Vidéo1				
Vidéo2				
S-Vidéo				
YPBPR1				
YPBPR2				
VGA				
HDMI1				
HDMI2				
HDMI3				
HDMI4				
DVD				

Menu Chaîne

- ■Ce téléviseur a deux méthodes de réglage des chaînes qui sont respectivement Balayage chaînes et Saut chaînes.
- Dans cette section est expliqué comment utiliser la télécommande pour régler les chaînes. Vous pouvez également utiliser les boutons du téléviseur pour régler les chaînes.

Note

Le menu des Chaînes ne fonctionne qu'en mode TV normal.

Balayage des chaîne

- Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu des Chaînes.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER pour sélectionner le Rég..
- Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner le mode
 Câble ou Antenne.
- 4. Appuyez sur le bouton ▲ I ▼ pour sélectionner Balayage de chaîne.
- 5. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER pour commencer à chercher.
- 6. Pour annuler la recherche, appuyez sur le bouton EXIT.

Note

Quand **Antenne** est sélectionnée, la TV détectera les signaux d'antenne et cherchera les chaînes pour l'antenne TV (NTSC et ATSC) disponibles dans votre région.

Quand **Câble** est sélectionné, la TV détectera les signaux de la compagnie du câble et cherchera les chaînes pour le câble (NTSC et ATSC) disponibles dans votre région.

Saut de chaîne

Une chaîne est sautée lorsque l'on utilise le bouton ▲ / ▼ pour parcourir les chaînes. Une chaîne sautée peut être vue en appuyant sur le numéro de la chaîne ou en la sélectionnant sur la liste.

Les chaînes analogiques non recherchées par défaut sont sautées.

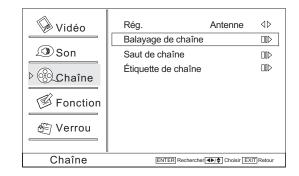
Une chaîne avec le signe √ est une chaîne sautée.

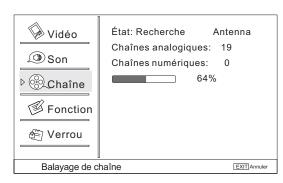
- Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu des Chaînes.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Saut de chaîne.
- 3. Appuyez sur le bouton \triangle / ∇ pour sélectionner une chaîne, puis appuyez sur le bouton **ENTER** pour passer de \square Et \square .

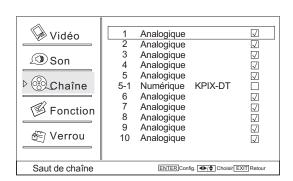
Étiquette de chaîne

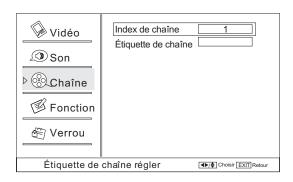
Permet de nommer la chaîne quiest sélectionnéé.

Appuyez sur le bouton ►/ENTER pour entrer dans le sousmenu. Appuyez ensuite sur ▲ / ▼ pour sélectionner Index chaîne et Étiquette de chaîne et ◄ / ► pour sélectionner la position de l'élément que vous voulez changer. Appuyez ensuite sur INPUT pour entrer les symboles et sur le bouton ENTER pour confirmer.









Sélectionner le programme désiré

- 1.En utilisant les boutons CH+/-.
- Appuyez sur le bouton CH+ pour sélectionner un numéro de chaîne ascendant.
- Appuyez sur le bouton **CH-** pour sélectionner un numéro de chaîne descendant.

Note

Si Skip/Sauter est en marche sur une des chaînes, appuyez sur le bouton **CH+/-** la chaîne n'apparaîtra pas. 2. Vous pouvez également entrer le numéro de la chaîne directement, par exemple : 2-0

Sélectionner le volume désiré

Appuyez sur les boutons **VOL+/-** de la télécommande ou à l'avant du téléviseur pour régler le volume entre 0 et 100. Lorsque les boutons du volume sont appuyés le niveau du volume est affiché automatiquement à l'écran du téléviseur.



Muet

Lorsque vous avez besoin de suivre une conversation ou lorsque le téléphone sonne ou vous avez des invités, la fonction d'élimination du son (muet) est très pratique.

- 1. Appuyez sur le bouton **MUET** de la télécommande et "⊠" apparaîtra à l'écran. À ce moment-là le son sera coupé.
- 2. Si vous voulez remettre le son, appuyez de nouveau sur le bouton **MUET** ou directement sur les boutons **VOL+**.



Menu Vidéo

Le menu du téléviseur vous donne un aperçu des menus que vous pouvez sélectionner. **Note**

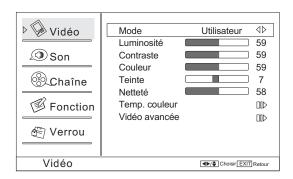
Selon le signal, un ou plusieurs éléments de menus peuvent ne pas être sélectionnables.

Sélectionner mode des images

Le mode desimages fournit les réglages prédéfinis. Il y a quatre réglages: Standard, Vif, Utilisateur et Doux.

- Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Vidéo.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner les éléments désirés.
- 3. Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner le réglage : Standard, Vif, Utilisateur et Doux.

 Vous pouvez aussi appuyer sur PICTURE sur la télécommande pour sélectionner l'option Standard, Vif, Utilisateur et Doux.



Comment personnaliser votre propre image

- Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Vidéo.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner les éléments désirés.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ◀/▶ pour sélectionner le réglage.
- Mode

Sélectionnez le mode des images (Standard, Vif, Utilisateur et Doux).

Brillance

Cela règlera la lumière de l'image entière ce qui affectera principalement les parties sombres de l'image.

■ Contraste

Cela règlera l'intensité des parties brillantes de l'image mais garderont les parties foncées inchangées.

■ Couleur

Cela règlera le niveau de saturation des couleurs pour satisfaire vos préférences personnelles.

Teinte

Permet de sélectionner le mélange de couleur (teinte) de l'image.

Netteté

Cela règlera la netteté des fins détails de l'image.

Note

Uniquement lorsque l'élément est en mode Luminosité, contraste, Couleur, teinte, netteté peuvent être réglés par l'utilisateur. Dans les autres modes leur valeur est préprogrammée.

Menu Vidéo

■ Température de couleur

Cela augmentera ou diminuera la Chaud (rouge) et la Froid(bleu) des couleurs pour satisfaire vos préférences personnelles.

Sélectionnez Froid pour donner aux couleurs blanches une teinte bleutée, Standard pour donner aux blancs une couleur neutre, Chaud pour donner aux blancs une couleur rouge.

■ Vidéo avancée

Pour régler l'image à l'avance : Baisse bruit, Extendeur Niveau noir, Limitateur de crête du blanc, CTI, Ton chair, Contrôle Luma adaptable

Baisse bruit

Pour ajuster, réduire l'apparence des erreurs de numérisation par la compression : Arrêt, Faible, Moyen et Fort.

■ Extendeur niveau noir

Pour ajuster la capacité dans les parties noires de détail de l'image : Marche et Arrêt.

■ Limitateur de crête du blanc

Pour ajuster la capacité dans les parties blanches de détail de l'image : Marche et Arrêt.

■ CŤI

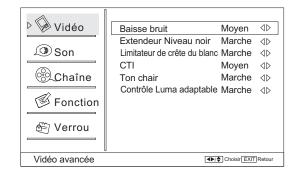
Pour ajuster l'image pour les erreurs de couleur : Arrêt, Faible, Moyen et Fort.

■ Ton chair

Pour ajuster le ton chair : Marche et Arrêt.

■ Contrôle Luma adaptable

Pour ajuster les changements de luminance de l'image : Marche et Arrêt.



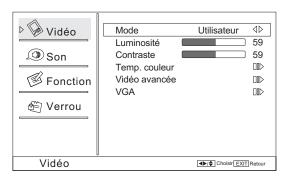
Réglage VGA

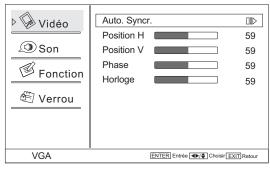
Lorsque vous sélectionnez l'entrée VGA, cette fonction est utilisée. Ajustement pour position de l'écran, horloge, phase et réglage. Affichez Menu Ajustement en appuyant sur le bouton INPUT et ensuite utilisez le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner la source de l'élément VGA.

- Autosync : Ajuste automatiquement l'affichage de l'image (Seulement disponible en mode source VGA)
- Position : Ajuste la position de l'écran.
- Phase : Ajuste la phase de l'horloge Pixel.
- Horloge : Ajuste l'horloge du signal d'entrée.
- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le

bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Vidéo.

- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner VGA.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ◀/▶ pour ajuster les réglages.





Menu Son

Sélectionner le mode son

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲** / ▼ pour sélectionner le Menu **Son**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Mode.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER pour sélectionner l'option Arrêt, concert, salon, hall, salle de bains, caverne, arène, église. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton AUDIO de la télécommande pour sélectionner le Mode Audio Arrêt, concert, salon, hall, salle de bains, caverne, arène, église.

Réglage de vos propres choix son

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲** / ▼ pour sélectionner le Menu **Son**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner les éléments désirés.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton
- ◄/▶ pour ajuster le réglage.
- **■** Balance

Cela règlera la sortie des haut-parleurs droit et gauche pour obtenir la meilleure reproduction sonore.

■ Grave

Cela règlera le niveau des graves.

■ Aigu

Cela règlera le niveau des aigus.

■ SRS TS XT

Pour choisir ou non le son surround.

■ Mode

Pour régler le mode audio : Arrêt, concert, salon, hall, salle de bains, caverne, arène, église.

■ Égaliseur

Pour régler l'égaliseur : Arrêt, Rock, Pop, Live, Dance, Techno, Classique et Doux.

■ SPDIF Type

Pour régler le SPDIF : Arrêt, Dolby Numériques et PCM.

■ AVL (Réglage Automatique du Volume)

Cela réduira les différences du niveau de volume entre les communicants.

■ Audio seulement Appuyez sur le bouton ►/ENTER pour confimer,

l'écran suivant apparaitra:



Appuyez sur ◀ pour slectionner OK, appuyez ensuite sur OK pour confimer. L'écran du téléviseur sera noir, sans image mais le son restera normal.

Réglage Programmes SAP

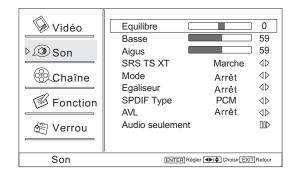
Ce téléviseur peut recevoir les programmes MTS stéréo et SAP (Secondary Audio Program) qui accompagne le programme stéréo, si la station transmet un signal sonore additionnel en plus de l'original.

Lorsque vous avez sélectionné le bouton SAP sur la télécommande ce téléviseur peut uniquement recevoir le signal quand le téléviseur transmet les signaux nécessaires. Le son Mono est automatiquement reçu si le programme est uniquement en Mono, même si Stéréo et SAP sont sélectionnés.

Sélectionnez Mono si vous voulez écouter le son en Mono pendant un programme en stéréo/SAP.

Stéréo et SAP peuvent être reçus en chaîne analogique.

- 1. Utilisez le bouton **SAP** pour sélectionner le mode MTS désiré dans un signal analogique. À chaque fois que vous appuyez sur le bouton **SAP**, Mono, Stéréo, ou SAP apparaîtront. Si d'autres langues sont disponibles sur le signal numérique sélectionnez-les avec le bouton SAP.
- 2. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour enregistrer et pour voir la télé.



Menu Fonction

Menu Langue

Lorsque vous commencez à utiliser le téléviseur pour la première fois, vous devez régler la langue qui sera utilisée pour afficher les menus et indications.

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲** / ▼ pour sélectionner le Menu **Fonction**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Langue.
- 3. Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner la langue. (Anglais, Espagnol, ou Français)

🖗 Vidéo Langue Français ⊲⊳ Heure OSD Court (3) Son Transparence d'OSD Millieu 41> Mode Ecran Normal **4**D (%) Chaîne Écran Bleu Marche 10 **DPMS** Marche ▶ Fonction 40 Réglage de l'horloge ППЬ 衡 Verrou Sous-titre codé ППÞ Par défaut Fonction **◆** Choisir EXIT Retour

Heure OSD

- Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Fonction.
 Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Heure OSD.
- 3. Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner court, Millieu ou long.

(Court est pour 5 secondes, Millieu pour 10 secondes et long pour 15 secondes.)

Transparence d'OSD

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **△** / **▼** pour sélectionner le Menu **Fonction**.
 2. Appuyez sur le bouton **▶** ou **ENTER** et utilisez ensuite le bouton **△** / **▼** pour sélectionner **Transparence d'OSD**.
- 3. Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner Bas, Millieu ou Haut.

Mode Ecran

Vous permet de choisir la façon dont une image analogique avec un format d'image 4:3 est affichée à l'écran du téléviseur avec un format d'image 16:9.

Note

Si une imagefixe est affichée à l'écran pendant longtemps, l'image peut brûler de façon permanente sur l'écran et rester visible.

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲** / ▼ pour sélectionner le Menu **Fonction**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Mode Ecran.
- 3. Appuyez sur le bouton **◄/▶** pour sélectionner **Normal**, **Zoom**, **Large**, **Cinéma**.

■ Normal

Choisissez Normal quand vous voulez voir l'image dans son format 4:3.

■ Zoom

Choisissez Zoom quand vous voulez voir l'image sans aucune altération. Cependant, le haut et le bas de l'image seront coupés.

Langue	Français	$\triangleleft \triangleright$	
Heure OSD	Court	4Þ	
Transparence d'OSD	Millieu	$\triangleleft \triangleright$	
Mode Ecran	Normal	$\triangleleft \triangleright$	
Écran Bleu	Marche	$\triangleleft \triangleright$	
DPMS	Marche	$\triangleleft \triangleright$	
Réglage de l'horloge			
Sous-titre codé			
Par défaut			
Fonction			
	Heure OSD Transparence d'OSD Mode Ecran Écran Bleu DPMS Réglage de l'horloge Sous-titre codé Par défaut	Heure OSD Court Transparence d'OSD Millieu Mode Ecran Normal Écran Bleu Marche DPMS Marche Réglage de l'horloge Sous-titre codé Par défaut	

Menu Fonction

■ Large

Choisissez Large quand vous voulez ajuster l'image horizontalement, dans une proportion linéaire pour remplir la totalité de l'écran.

■ Cinéma

Pour des images effet bande noire, des barres peuvent apparaître en hautet en bas sur certains programmes. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton ARC pour sélectionner le format d'image désiré: Normal, Zoom, Large, Cinéma.

Écran Bleu

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲** / ▼ pour sélectionner le Menu **Fonction**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Écran bleu.
- 3. Appuyez sur le bouton ◀/ ▶ pour sélectionner Marche ou Arrêt.

DPMS

Gestion d'énergie du PC. Lorsque cette fonction est en marche s'il n'y a pas de signal PC elle sera en sommeil pendant trois minutes. Si le signal PC est en marche l'énergie est automatique.

Réglage Fuseau horaire

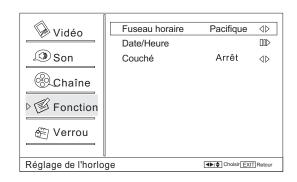
Cette fonction vous permet de sélectionner le fuseau horaire. L'information du programme télévisé affichera votre heure locale.

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲** / ▼ pour sélectionner le Menu **Fonction.**
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Réglage heure.
- 3. Appuyez sur le bouton \triangleright ou **ENTER** et utilisez ensuite le bouton $\triangle I \nabla$ pour sélectionner **Fuseau horaire**.
- 4. Appuyez sur le bouton ◀/ ▶ pour sélectionner votre fuseau horaire : Est, Centrale, Rocheuses, Pacifique, Alaska ou Hawaii.

Réglage Date/Heure

Régler l'heure est nécessaire afin d'utiliser les différentes options de minuterie du téléviseur. Vous pouvez aussi savoir l'heure qu'il est tout en regardant la télé.

- Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Fonction.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Réglage heure.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Date/Heure.
- 4. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ◀/▶ pour sélectionner Marche ou Arrêt.





Menu Fonction

Réglage Couché

La minuterie de veille éteint le téléviseur automatiquement après une durée déterminée (de 5 à 240 minutes).

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲**/▼ pour sélectionner le Menu **Fonction**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Réglage heure.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Couché.
- 4. Appuyez sur le bouton ◀/ ▶ pour sélectionner le nombre de minutes. Sélectionnez Arrêt, 5Min, 10Min, 15Min, 30Min, 45Min, 60Min, 90Min, 120Min, 180Min, ou 240Min.

Le décompte commence.

5. Pour annuler la minuterie de veille réglée : Appuyez sur le bouton ▶ pour sélectionner **Arrêt**. Vous pouvez aussi utiliser le bouton **SLEEP** pour

Vous pouvez aussi utiliser le bouton **SLEEP** pou rapidement sélectionner la minuterie de veille.

Style Sous-titre DTV (En mode DTV)

Cela vous permet de modifier comment les sous-titres numériques sont affichés sur votre téléviseur. Sélectionnez parmi les options suivantes pour changer les caractéristiques visuelles des sous-titres de votre téléviseur. Personnalisez les sous-titres DTV/CADTV qui apparaissent sur votre écran.

- 1. Appuyez sur le bouton **MENU** et utilisez ensuite le bouton **▲ / ▼** pour sélectionner le Menu **Fonction**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Sous-titre codé.
- 3. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Style Sous-titre DTV.
- 4. Utilisez le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton
- ▲/▼ pour sélectionner personnaliser le style, la police, etc. Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour personnaliser selon vos préférences.

■ Style

Sélectionnez cette option pour choisir le style de la police des sous-titres selon vos préférences.

Appuyez sur le bouton **◄**/ ▶ pour sélectionner **Par défaut** ou **Utilisateur**.

■ Taille

Sélectionnez cette option pour choisir la taille de la police des sous-titres selon vos préférences.

Appuyez sur le bouton ◀/ ▶ pour sélectionner Petit,

Normal, ou Large.

■ Couleur de texte

Sélectionnez cette option pour choisir la couleur du texte ou l'opacité de la boîte de texte de l'affichage des sous-titres selon vos préférences. Sélectionnez une couleur et une des options d'opacité.

■ Opacité texte

Spécifie l'opacité de la couleur du texte.

■ Couleur du fond

Sélectionne la couleur de fond.

■ Opacité du fond

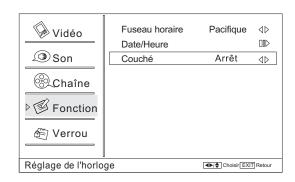
Sélectionne l'opacité de fond.

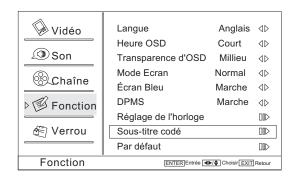
■ Couleur de la fenêtre

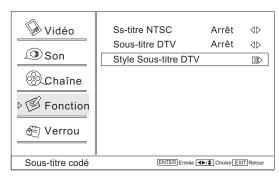
Sélectionne la couleur de la fenêtre.

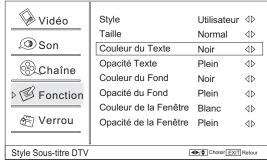
■ Opacité de la fenêtre

Sélectionne l'opacité de la fenêtre.









Menu Verrou

Contrôle parental peut être utilisé pour bloquer des programmes spécifiques, classifications et autres sources de visionnage.

La fonction contrôle parental est utilisée pour bloquer des programmes basés sur les classifications envoyées par les

Le réglage par défaut autorise tous les programmes. Ils peuvent être bloqués en choisissant le type de programme et les catégories.

Classification contrôle parental et catégories

Les classifications sont fournies par les chaînes de télévision. La plupart des films et programmes télévisés peuvent être bloqués par Classification TV et Catégories Individuelles. Les films qui sont montrés dans les cinémas ou les films en vidéo utilisent uniquement le système de Classification de Films (MPAA).

Classification pour les programmes télévisés :

Guide parental

TV-Y (Pour tous les enfants)

■ TV-Y7 (Pour les enfants de plus de 7ans)

■ TV-G (Général - Pour tous) ■ TV-PG (Avis parental conseillé) (Avis parental recommandé) ■ TV-14 ■ TV-MA (Pour adultes uniquement)

Classifications pour les films ayant été préalablement montrés au cinéma :

Classification MPAA:

G (Général - Pour tous) ■ PG (Avis parental)

■ PG-13 (Avertissement parent)

R (Limité)

(Interdit aux moins de 17 ans) ■ NC-17

 \blacksquare X (Adultes uniquement)

Si vous réglez PG-13: les films Get PG seront disponibles, PG-13, R, NC-17 et X seront bloqués.

Classification CA Ang.

■ C **Enfants**

■ C8+ Ne convient pas aux enfants de moins de 8 ans

G Général - Pour tous PG Avis parental

14+ Ne convient pas aux moins de 14 ans **18**+ Programme réservé aux adultes

Classification CA Fran.

■ G Général - Pour tous

Programme non recommandé aux jeunes enfants ■ 8ans+ Programme inadapté aux enfants de moins de 13 ans ■ 13ans+ Programme inadapté aux enfants de moins de 16 ans ■ 16ans+

■ 18ans+ Programme réservé aux adultes

Classification TV:

■ TOUS (Âge) (S'applique à TV-G, TV-PG, TV-14, TV-MA)

■ D (Dialogue - dialogue sexuel) ■ L (Langage - langage adulte) (S'applique à TV-G, TV-14, TV-MA) (S'applique à TV-G, TV-14, TV-MA) ■ S (Sexe -situations sexuelles) ■ V (Violence) (S'applique à TV-G, TV-14, TV-MA)

■ VF (Violence fantaisie)

(S'applique à TV-Y7)

Menu Verrou

Réglage Verrou

Règle des schémas de blocage pour bloquer des chaînes, classifications et sources de visionnage externes spécifiques. Un mot de passe est nécessaire pour accéder à ce menu.

 Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu Verrou. Appuyez

▲ / ▼ pour sélectionner le Menu **Verrou**. Appuyez ensuite sur le bouton ▶.

Le téléviseur est réglé avec le mot de passe initial "0-0-0-0" et le mode de passe de sécurité par défaut est 9-4-4-3.

2. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner les éléments désirés et appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER pour entrer dans le menu suivant.

Une fois l'option sélectionnée, changez les réglages selon vos préférences.

Mot de passe

Changez le mot de passe en entrant deux fois le nouveau mot de passe.

Blocage de chaîne

- 1. Appuyez sur le bouton MENU et utilisez ensuite le bouton
- ▲ / ▼ pour sélectionner le Menu **Verrou**.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton
- ▲ / ▼ pour sélectionner Blocage de chaîne.
- 3. Appuyez sur le bouton \triangle / ∇ pour sélectionner l'élément. Appuyez sur **ENTER** pour régler.

Contrôle Parental

- 1. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼pour sélectionner Verrouillage parental.
- 2. Appuyez sur le bouton ◀/ ▶ pour sélectionner Marche ou Arrêt.

Note

Si le verrouillage parental est réglé sur Arrêt le changement du Guide Parental, Classif.MPAA, Classif.CA Ang et la Classif.CA Fran ne seront pas utiles.

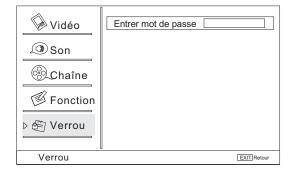
Guide parental

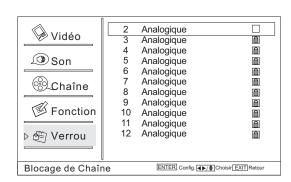
Note

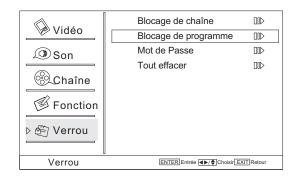
Le contrôle parental bloquera automatiquement certaines catégories qui sont "plus limitées". Par exemple, si vous bloquez la catégorie "TV-Y" alors TV-Y7 sera automatiquement bloquée. De la même façon, si vous bloquez la catégorie TV-G, toutes les catégories du groupe "jeune adulte" seront bloquées. (TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14, TV-MA).

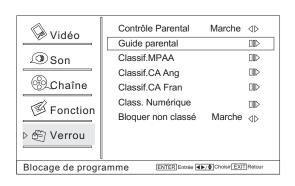
Les sous-Classifications (D, L, S, V) marchent ensemble similairement.

Comment régler les sous-classifications D, L,S, V et FV. Premièrement, le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner un de ces classifications : TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14, TV-MA, et appuyez sur le bouton ◀ / ▶.









Menu Verrou

Réglage verrou

Un symbole " $_\square$ " sera affiché pour chaque sous-classification. Pendant que " $_\square$ " est sélectionné, appuyez sur OK pour aller à un sous-classification. Pour sélectionner une classification différente, appuyez sur les boutons $\blacktriangle / \blacktriangledown$ et répétez la démarche.

Note

Le V-Chip bloquera automatiquement certaines catégories qui sont "plus limitées". Par exemple, si vous bloquez la sous-classification "\u00e1" dans TV-PG alors les sous-classifications "\u00e1" dans TV-14 et TV-MA seront automatiquement bloquées.

Classif, MPAA

Bloque les films selon les classifications spécifiques afin que les enfants ne puissent pas voir certains films. Vous pouvez régler ces classifications en bloquant tous les films avec une classification supérieure à un niveau spécifique. N'oubliez pas que les classifications de films ne s'appliquent qu'aux films montrés à la télévision, pas aux programmes comme les séries télé.

- Appuyez sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner
 Classif. MPAA.
- 2. Appuyez sur le bouton \blacktriangleright ou **ENTER** et utilisez ensuite le bouton \blacktriangle / \blacktriangledown pour sélectionner la classification.
- 3. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour régler un verrouillage ou non.

Classification CAAng.

Classification canadienne en anglais

- 1. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner Classif. CA Ang.
- 2. Appuyez sur le bouton ▶ ou ENTER et utilisez ensuite le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner la classification.
- 3. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer.

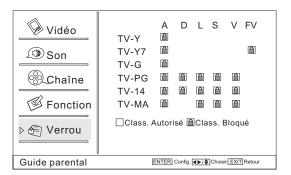
Classif.CA Fran

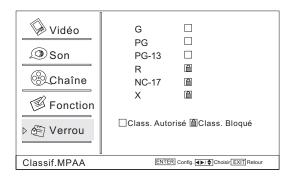
Classification canadienne en français

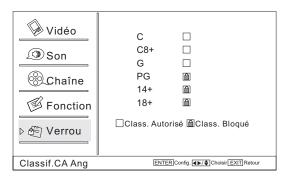
1. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼ pour sélectionner

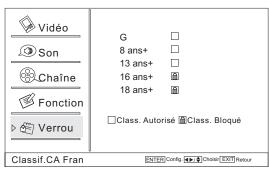
Classif.CA Fran.

- 2. Appuyez sur le bouton \blacktriangleright ou **ENTER** et utilisez ensuite le bouton
- ▲ / ▼ pour sélectionner la classification.
- 3. Appuyez sur le bouton ENTER pour confirmer.









- E

Autres Fonctions

Info Brève

Info brève montre l'information de l'écran

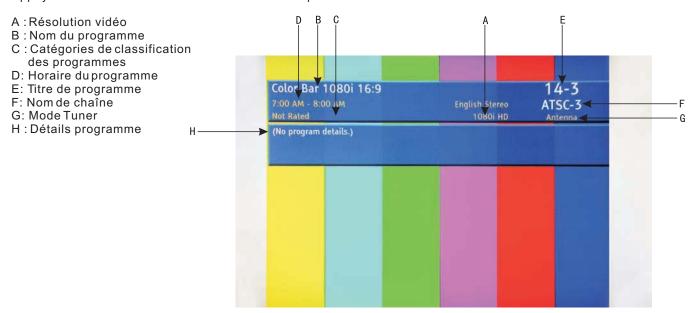
Appuyez sur le bouton **DISPLAY** pour montrer la brève Info à l'écran.

Appuyez sur le bouton **DISPLAY** ou le bouton **EXIT** pour sortir.

Fonction:

Info brève montre l'information de l'écran

Appuyez sur le bouton **DISPLAY** ou le bouton **EXIT** pour sortir.



Utilisation du Guide

Ce guide vous permet de sélectionner les chaînes dans une liste de chaînes.

Le guide donne des informations sur le programme en cours sur chaque chaîne (si l'information est disponible auprès de la station).

Note L'information de programme dans le guide est fournie par les chaînes. Cela peut donc parfois contenir un numéro de chaîne sans un titre ou une description. Thu, 9-Mar-2000 1:26:37 PM A: Titre de programme 10.1 WCAU-DT B : Options de programme C : Horaire de programme 1:00 PM Passions 2:00 PM Jerry Springer D: Détails de programme Today E: Catégories de classification 4:00 PA News 10 First at 4 de programme 5:00 PM News 10 at 5 ➤ 1:00 PM - 2:00 PM Thu, 9-Mar TV-14 Ivy learns about the impostor; Luis confides in Sam; Jessica confronts Kay.

Autres Fonctions

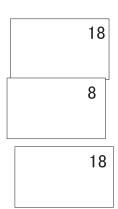
Revue Programme

Cette fonction permet de rapidement retourner au dernier programme regardé. Le téléviseur passe de la chaîne que vous regardez actuellement à la dernière chaîne que vous avez sélectionnée.

1. Supposons que la chaîne que vous venez juste de regarder est 8 et que la chaîne que vous regardez maintenant est la 18 (comme montré sur la figure)

2. Si vous voulez retourner à la dernière chaîne regardée 8, vous pouvez tout simplement appuyer sur le bouton **RECALL**.

3. Si vous voulez retourner à la chaîne 18, appuyez de nouveau sur ce bouton. Utilisez cette fonction pour facilement passer de la chaîne que vous êtes en train de regarder à la dernière que vous avez regardée.



Sous-titres

Sous-titres

Le sous-titrage est un procédé qui transforme la partie audio d'un programme télévisé en mots écrits qui apparaissent comme sous-titre sur l'écran du téléviseur. Les sous-titres permettent aux téléspectateurs de lire le dialogue et la narration des programmes.

Utilisation des sous-titres

Les sous-titres sont le dialogue et la narration des programmes télévisés. Pour les programmes préenregistrés le dialogue peut être arrangéen sous-titre à l'avance. Il est possible de sous-titrer un programme en direct en utilisant un procédé appelé sous-titrage en temps réel qui crée des sous-titres instantanément. Le sous-titrage en temps réel est normalement fait par des professionnels utilisant un système de sténographie et ordinateur pour les traductions en anglais. Le sous-titrage est un système efficace pour les personnes malentendantes et il peut également aider dans l'apprentissage d'une langue. En mode ATV/CFI Le sous-titrage vous permet de configurer la façon dont vous choisissez de voir le sous-titrage numérique (Arrêt, CC1, CC2, CC3, CC4, Text1, Text2, Text3 ou Text4).

■ SOUS-TITRE

Terme pour les mots qui défilent au bas de l'écran du téléviseur, habituellement la partie audio du programme fournie pour les malentendants.

■ TEXTE

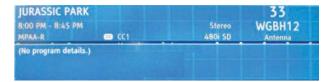
Terme pour les mots qui apparaissent dans un grand cadre noir et couvre presque la totalité de l'écran; habituellement des messages fournis par la chaîne de télévision

Le mode DTV vous permet de configurer la façon dont vous désirez voir le sous-titrage numérique (Arrêt, Service1, Service2, Service3, Service4, Service5 ou Service6)

Sélectionnez un des services de chaînes numériques rendu disponible parle fournisseur de sous-titres. Il y a 6 services standards. Service1 est conçu comme le Premier service de Sous-titre. Ce service contient la traduction mot à mot ou presque mot à mot de la langue parlée accompagnant le programme télévisé. Service2 est conçu comme la langue seconde du service. Ce service contient des sous-titres dans une langue seconde qui sont la traduction des sous-titres dans le Premier Service de Sous-titre. Les autres sous-chaînes de service ne sont pas pré-assignés. L'utilisation des autres chaînes de service reste à la discrétion du fournisseur de sous-titres.

Note

Les sous-titres n'utilisent pas toujours une orthographe et une grammaire correctes. Tous les programmes télévisés et les publicités ne sont pas faits avec une information de sous-titre incluse. Reportez-vous à votre guide de programmes télé pour les chaînes et heures avec des programmes avec sous-titres. Les programmes sous-titres sont souvent notés dans le guide de programmes télévisés avec la mention "CC"/"ST".



Entrée USB

- 1. Supporte le format de fichier et media : images numériques (.JPG) et les fichiers de musique numérique. À cause des différences dans le code fichier et le mode fichier, il est possible que certains fichiers ne puissent être
- 2. Avant de commencer l'utilisation, vérifiez que le périphérique de stockage USB est de FAT32 et format de système de fichier FAT. À présent, cetéléviseur ne supporte pas NTFS et les systèmes defichier d'un autre format. 3. Un lecteur de badges externe supporte la plupart des badges numériques disponibles sur le marché. Les badges numériques lisibles sont classifiés selon la propriété des lecteurs de badges et peuvent être connectés aux disques durs mobiles (tension de fonctionnement 5.0V, courant de fonctionnement n'excédant pas 500mA).
- 4. Le fonctionnement du téléviseur peut être arrêté du à un taux excessif de messages d'erreur. Dans ce cas il faut redémarrer le système. Notez qu'il a beaucoup de périphériques USB mobiles sur le marché. Si un périphérique non standard est utilisé il se peut qu'il y ait alors un problème d'identification.

Pour voir les images

1. Appuyez sur le bouton USB de la télécommande pour entrer dans le système de transmission multimédia. Le démarrage du système prend environ 3 secondes. Insérez ensuite le périphérique USB dans l'entrée USB



2. Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner le fichier Picture/Image. Appuyez sur ENTER pour entrer.

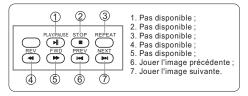


3. Appuvez sur le bouton ▲ / ▼/◀ / ▶ pour sélectionner l'image désirée et appuyez ensuite sur le bouton ENTER pour entrer dans l'interface de jeu.



- Mode de jeu: Aucun/Dissoudre/Voletdroit/Volet gauche/Volethaut/Volet bas/
 Boîte intérieur/Boîte extérieur
 Temps de jeu: court/moyen/long 3. Nom de fichier 4. Pause/Play
 Durée 6. Effet 7. Information

4. Appuvez sur le bouton de la télécommande pour sélectionner l'élément ajusté. Appuyez sur le bouton ENTER pour confirmer.



5. Appuyez sur le bouton EXIT pour retourner au menu

Appuyez surle bouton USB pour sortir du mode USB. Note: Vous pouvez jouer les images parmi celles sélectionnées.

Pour jouer la musique

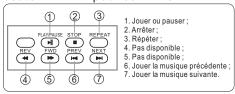
1. Appuyez sur le bouton ◀/ ▶pour sélectionner le fichier Music/Musique. Appuyez sur ENTER pour entrer.



2. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼/◀ / ▶ pour sélectionner la musique désirée et appuyez ensuite sur le bouton ENTER pour entrer dans l'interface de jeu.



3. Appuyez sur le bouton de la télécommande pour sélectionner l'élément ajusté. Appuyez sur le bouton ENTER pour confirmer.



4. Appuyez sur le bouton EXIT pour retourner au menu précédent.

Appuyez surle bouton USB pour sortir du mode USB. Note: Vous pouvez jouer la musique parmi celle sélectionnée.

Entrée USB

Pour voir des images et de la musique en même temps

Insérez le périphérique USB avec les fichiers de musique et d'images dans l'entrée USB. Sélectionnez le fichier Music et choisissez les fichiers MP3 à jouer. Sélectionnez ensuite les images à visualiser. Notez que quand certains fichiers sont lus pendant que la musique est jouée, la vitesse de réponse de fonctionnement de l'image peut être affectée.

 Appuyez sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner le fichier Music/Musique.





2. Appuyez sur le bouton ▲ / ▼/◀/ ▶ pour sélectionner la musique désirée et appuyez ensuite sur le bouton ENTER pour entrer dans l'interface de jeu.



3. Appuyez sur le bouton EXIT pour revenir au menu principal. Appuyez ensuite sur le bouton ◀/▶ pour sélectionner l'option Picture/Image.



4. Appuyez sur le bouton ▲ I ▼/◀I ▶ pour sélectionner l'image désirée et appuyez ensuite sur le bouton ENTER pour entrer dans l'interface de jeu.



Appuyez sur le bouton USB pour sortir du mode USB.
 Note : Ne retirez pas le périphérique USB du téléviseur jusqu'à ce que vous soyez sortis du mode USB, sinon votre périphérique USB peut être endommagé.

Lecture

Préparations

Appuyez sur le bouton DVD de la télécommande pour entrer dans le mode DVD.

Note: N'insérez pas de disque tant que le DVD n'indique pas open/ouvert.

Lecture

1. Placez le DVD dans la fente. Le disque sera introduit automatiquement après une ou deux secondes, puis le lecteur jouera le DVD et affichera le menu. (Si il n'y a pas de disque placé en mode DVD, OPEN s'affichera à l'écran tout le temps). Ne mettez pas un disque qui ne peut pas être lu dans ce lecteur de DVD.

Certains disques ne commencent pas automatiquement. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour commencer la lecture.

2. Certains disques peuvent commencer la lecture avec un menu. Utilisez les boutons du curseur de la télécommande pour sélectionner les options du menu et appuyez sur PLAY/PAUSE pour commencer. Vous pouvez aussi appuyer sur les numéros de la télécommande pour sélectionner un menu directement. Beaucoup de DVDs ne permettent pas cela pendant le démarrage.

Stop/Arrêt

- 1. Appuyez sur STOP pour entrer en mode stop. L'écran de la télé montrera un logo de commencement. Avec certains disques comme les DVDs ou CDs, le lecteur peut reprendre la lecture où il s'est arrêté.
- 2. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour recommencer la lecture où vous l'avez arrêtée.
- 3. Appuyez sur STOP deux fois pour arrêter complètement.

Précédent et suivant

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton PREV recommence le chapitre précédent et retourne en arrière chapitre par chapitre à chaque fois que vous appuyez, jusqu'à ce que le début du disque soit atteint Chaque appui du bouton NEXT passera le chapitre en cours et jouera le chapitre suivant.

Avance rapide et retour rapide

- 1. Appuyez sur FWD pour avancer dans le disque. À chaque fois que vous appuyez sur FWD la vitesse d'avancement augmente.
- 2. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour recommencer la lecture.
- 3. Appuyez sur REV pour reculer dans le disque. À chaque fois que vous appuyez sur REV la vitesse de retour en arrière augmente.
- 4. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour recommencer la lecture.

Lecture avancée

NOTE IMPORTANTE:

TOUTES LES FONCTIONS DÉCRITES SONT POUR DES DISQUES DVD. SI VOUS JOUEZ UN AUTRE FORMAT DE DISQUE LE FONCTIONNEMENT ET L'AFFICHAGE À L'ÉCRAN SERONT DIFFÉRENTS.

SOUS-TITRE

Appuyez sur « SOUS-TITRE », l'écran affichera « SOUS-TITRE 01/XX XXXXX ». « 01 » indique le numéro de cette langue ; « XX » indique le nombre total de langues ; « XXXXXX » indique la langue du pays. (Le nombre de langues dépend du disque.)

Cette fonction peut sélectionner jusqu'à 32 langues affichées à l'écran

RÉPÉTER

Appuyez sur « REPEAT » et le chapitre sera répété à l'écran. Si vous appuyez une deuxième fois Répétition titre sera affiché, une troisième fois Toutes répétitions, une quatrième fois annulera cette fonction.

ANGLE

Quand vous regardez du sport, un concert ou du théâtre, appuyez sur cette touche pour voir l'action sous des angles différents. (Valide pour les disques possédant cette fonction. Utiliser un disque enregistré en angles multiples vous permet de voir la scène sous différents angles, par exemple avant, côté, vue entière et scène extérieure.)

D.MENU

Appuyez sur cette touche pour afficher le menu de base. Sélectionnez les éléments selon vos préférences. (Cette fonction marchera sur un DVD avec un menu à plusieurs couches.)

D.CALL

Appuyez sur cette touche parcourra « Titre passé », « Titre restant », « Chapitre passé», « Chapitre restant », et « Sans affichage ».

PROGRAMME

Quand vous jouez un disque, appuyez sur « PROGRAMME » pour entrer en mode programme. Appuyez sur les numéros pour sélectionner le numéro voulu. Quand vous avez fini, déplacez le curseur pour sélectionner « START ». Appuyez sur PLAY/PAUSE pour confirmer.

SEARCH

Appuyez sur « SEARCH » pour afficher le menu recherche. Appuyez de nouveau sur le bouton pour sélectionner. Appuyez sur les numéros pour sélectionner l'élément voulu. Appuyez sur PLAY/PAUSE pour confirmer.

D.AUDIO

Appuyez sur cette touche peut changer le mode audio comme suit :

Audio 1/2: AC 3 2 CH Anglais Audio 2/2: AC 3 5.1 CH Anglais

Appuyez sur cette touche pour passer de Mono gauche, à Mono droit, Mix-Mono et Stéréo.

Note: Quand vous appuyez sur cette touche continuellement, vous devez laisser un intervalle de 3 secondes entre les sélections.

Fonction lecture spéciale

LECTURE DISQUE JPEG

Quand un disque contenant des fichiers d'images JPEG standard est inséré dans le lecteur, un menu de navigation s'affichera automatiquement. Utilisez les curseurs UP et DOWN pour sélectionner un fichier. Appuyez ensuite sur PLAY/PAUSE. Le diaporama commencera. Appuyez sur PRÉCÉDENT ou SUIVANT pour retourner au visionnage.

Un disque JPEG contient une information de format d'image JPEG (.jpeg) qui peut être décodée par un logiciel de micro-ordinateur et s'affiche à travers la sortie interface vidéo ou à l'écran du téléviseur.

Cette fonction a beaucoup d'applications. Par exemple, on peut enregistrer des fichiers d'un scanner ou un appareil photo numérique en format JPEG, les enregistrer sur un disque CD-R et les montrer à un public grâce à ce lecteur.

Le format JPEG est une méthode pratique pour enregistrer et conserver des images dans peu de mémoire et c'est idéal pour archiver.

FONCTION ÉCONOMISEUR D'ÉCRAN

Cet appareil utilise un mode économiseur d'écran pour aider à protégerle tube durant les images vidéo statiques. Cela peut être éteint dans PAGE DE RÉGLAGE GÉNÉRAL.

Réglage système de DVD

Méthode de réglage général

- 1. Appuyez sur le bouton SETUP deux fois, la page de réglage général s'affichera.
- 2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'élément. Appuyez ensuite sur ► pour entrer dans le sous-menu.
- 3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner et appuyez ensuite sur PLAY/ENTER pour confirmer.
- 4. Appuyez sur SETUP de façon répétitive pour quitter les menus de réglage.

NOTE : La page de préférence sera affichée quand il n'y a pas de

DVD dans l'appareil. Pour accéder à cette page, appuyez sur le bouton SETUP deux fois.





Page de réglage général

DESCRIPTION DU FORMAT D'IMAGE

Quand vous utilisez le DVD avec la télé interne sélectionnez 4:3/LB.

L'information suivante ne s'applique que lorsque la sortie DVD est connectée à un téléviseur externe.

4:3/PS (PS= Pan et Scan)

Vous pouvez le sélectionner si vous avez un format d'image normal (4:3). Cependant, le NORMAL/LB (Letter Box = Cinéma) est un choix plus commun.

En mode PS, écran large remplira l'écran mais coupera les côtés droit et gauche de l'image originale du film. Pour que cette caractéristique fonctionne le disque doit être spécialement codé.

4:3/LB (LB = Letter Box = Cinéma)

Vous pouvez le sélectionner si vous avez un format d'image normal (4:3). L'écran large sera montré inaltéré, dans sa forme pure, vous permettant de voir l'image entière du film original sans coupure sur les côtés. Des barres noires apparaîtront au-dessus et au-dessous de l'image.

16:9

Vous pouvez le sélectionner si vous avez un écran large (16:9). Même si vous utilisez un écran large des barres noires peuvent quand même apparaître au-dessus et au-dessous de l'image. C'est par ce que certains réalisateurs utilisent des formats d'image ultra larges par exemple 2.35:1. Cela sera normalement indiqué sur la pochette du DVD.

Système de réglage DVD (Suite)

Page de réglage général

MARQUE ANGLE (ANGLE MARK): L'utilisateur peut sélectionner un angle de camera particulier quand il joue un DVD qui offre des angles multiples.

Cet élément vous permet de régler Marque Angle ON ou OFF.

Langue d'affichage à l'écran : L'utilisateur peut sélectionner la langue d'affichage à l'écran.

SOUS-TITRE(CAPTION): Cette fonction vous permet d'afficher ou de cacher les sous-titres.

ÉCONOMISEUR D'ECRAN(SCREEN SAVER): Si l'économiseur d'écran est en marche, il y aura une image animée de DVD à l'écran quand le lecteur de DVD est en arrêt pendant plus de 3 minutes.

Page de préférence

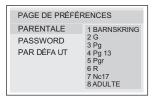
La page de préférence est uniquement disponible quand il n'y a pas de disque dans le lecteur.

PARENTAL: La fonction contrôle parental fonctionne en conjonction avec les différentes classes de censure attribuées aux DVDs.

Ces classes aident à contrôler les types de DVDs que la famille regarde. Il y a jusqu'à 8 classes de censures pour les DVDs.

Note:

- 1. Pour changer ce réglage vous devez entrer votre mot de passe. (Le mot de passe initial est 1234.)
- 2. Quand il est réglé sur OFF, tous les disques peuvent être visionnés.



CHANGEMENT DE MOT DE PASSE

Vous pouvez changer votre mot de passe en entrant 4 chiffres. Vous devez confirmer les 4 chiffres avant que le nouveau mot de passe ne soit accepté.

NOTE

Si vous oubliez votre mot de passe ou ré glez accidentellement un autre mot de passe entrez le mot de passe 1369. Cela réglera le problème.

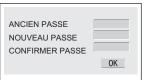
PAR DÉFAUT : Réinitialise tous les réglages (sauf le mot de passe et le verrouillage parental) pour ce lecteur de DVD aux réglages d'usine.

Appuyez sur ENTER pour effectuer la réinitialisation.

Note:

Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles selon le type de disque.





Disques jouables

Les disques suivants peuvent être visionnés:

DISQUES	SYMBOLE	CONTENU	DIMENSIONS
DVD VIDÉO	VIDEO ^M	Audio+Vidéo (image mouvante)	12cm
CD AUDIO	DIGITAL AUDIO	OGENTA AUDIO 12CI	
HDCD	(HDCD)*	Audio	12cm
JPEG	JPEG	Vidéo (image)	12cm
KODAK CD	Kodak PICTURE CD COMPATIBLE	Vidéo (image)	12cm
CD-R	CD•R	Audio ou Vidéo (image mouvante)	12cm
CD-RW	CD-RW	Audio ou Vidéo (image mouvante)	12cm
CD+G	CD+G	Audio ou Vidéo (image mouvante)	12cm

Support des Disques: DVD, CD-R, CD-RW, HDCD, JPEG, CD+G, Kodak CD, WMA

- Vous ne pouvez pas jouer des disques autres que ceux listés ci-dessus.
- Vous ne pouvez pas jouer des disques non standardisés, même s'ils portent l'étiquette ci-dessus.
- La performance des disques CD-R ou CD-RW dépend de la façon dont le disque a été brûlé. Dans quelques cas, leur performance peut ne pas être consistante ou ils peuvent même ne pas fonctionner du tout.

Ce lecteur de DVD est conçu et fabriqué selon l'information de management de la Région qui est enregistrée sur le disque DVD.

Si le numéro de Région décrit sur le disque DVD ne correspond pas au numéro de Région de ce lecteur de DVDV ce lecteur de DVD ne jouera pas ce disque.

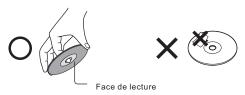
Le numéro de région de ce lecteur de DVD est 1.



Protection des disques et caractéristiques des DVDs

MANIEMENT DES DISQUES

- Ne touchez pas la face de lecture du disque.
- N'attachez pas de papier ou de scotch au disque.



NETTOYAGE DES DISQUES

- Les empreintes et la poussière sur le disque peuvent causer une détérioration de l'image et du son. Nettoyez les disques en partant du centre avec un chiffon doux. Gardez toujours les disques propres.
- Si vous ne pouvez pas nettoyer la poussière des disques avec un chiffon doux, nettoyezles doucement avec un chiffon doux légèrement mouillé et finissez avec un chiffon secretary.
- N'utilisez pas n'importe quel type de solvant comme le diluant, le benzène, les nettoyants ou sprays antistatiques pour vinyle disponibles dans le commerce. Cela abîmerait le disque.





$\label{lem:comparation} \textbf{Comparaison des disques DVD avec d'autres disques:} \\$

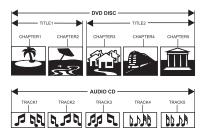
	DVD			LD	SVCD	VCD	CD	
Méthode de codage	Numérique/MPEGII			Analogique	Numérique	Numérique /MPEGII	Numérique	
Capacité	Face unique/ couche unique/ 4.7 G	couche	Face unique/ couche unique/ 9.4 G	Face unique/ couche unique/ 17 G		650MB	650MB	650MB
Temps d'écoute	133 minutes	242 minutes	266 minutes	484 minutes	Face unique 60 minutes/ face double 120 minutes	45 minutes	74 minutes	74 minutes
Diamètre du disque	12cm			30cm/20cm	12cm	12cm	12cm	
Résolution horizontale	Plus de 500 lignes		Plus de 430 lignes	Plus de 350 lignes	Plus de 250 lignes			
Proportion d'image	Types multiples		Un type	Un type	Un type			
Sous-titre	32 types		16 types max.	4 types				
Langue	8 types			4 types max.	4 types max.	4 types	4 types	
Qualité sonore	48KHz, 96KHz/ 6, 20, 24bit			44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	

RANGEMENT DES DISQUES

- Ne rangez pas les disques dans un lieu expose à la lumière directe du soleil ou près d'une source de chaleur.
- Ne rangez pas les disques dans un lieu humide et poussiéreux comme une salle de bains ou près d'un humidificateur.
- Rangez les disques verticalement dans un casier. Mettre les disques les uns sur les autres ou mettre des objets sur les disques sans leur pochette peut les voiler.

STRUCTURE DES CONTENUS DES DISQUES

Normalement, les disques DVD sont divisés en titres et les titres sont divisés en chapitres. Les CD audio sont divisés en pistes.



Un numéro est attribué à chaque titre, chapitre ou piste appelé respectivement un numéro de titre, numéro de chapitre ou numéro de piste. Il se peut qu'il y ait des disques qui n'ont pas ces numéros.

Entretiens

Les défaillances peuventêtre évitées. Un nettoyage soigné et régulier peut faire durer votre nouveau téléviseur. N'oubliez pas d'éteindre et débrancher votre appareil avant de commencer le nettoyage.

Nettoyage de l'écran

- 1. Voici un bon moyen de tenir la poussière éloignée pour un bon moment. Mouillez un chiffon doux dans un mélange d'eau tiède et un peu de liquide vaisselle ou d'assouplissant. Essorez le chiffon jusqu'à ce qu'il soit presque sec et utilisez-le ensuite pour nettoyer l'écran.
- 2. Assurez-vous qu'il n'y ait pas d'excès d'eau sur l'écran et laissez l'airambiant sécher l'appareil avant de le remettre en marche.

Nettoyage du téléviseur

Pour retirer la saleté ou la poussière, nettoyez la face vitrée avec un chiffon doux, sec et sans poussière. N'utilisez pas un chiffon humide. Faites attention à ne pas utiliser un chiffon humide.

Absence prolongée

Si vous prévoyez de vous absenter pour une longue période (en vacances par exemple) il vaut mieux débrancher votre appareil pour le protéger de tout dommage potentiel en cas d'orages, d'éclairs ou de pointes de courant.

Caractéristiques du produit

Résolution	HLC26R1/HLC32R1	
Resolution	1366X768 (Points)	
Voltage	120V~ , 60Hz	
Consommation en veille	moins de 1W	
Système couleur	NTSC, ATSC, Clear QAM	
Impédance antenne externe	75 ohm	
Couleur	16,770,000(256 niveaux de R, G et B)	
Température	32~104°F(0~40°C)	
Humidité	Moins de 80%	
Élévation maximale	2000 mètres	

MODÈLE	Dimensions (L x P x H) en mm Support inclus	Poids en kg
HLC26R1	26.1X7.9 X19.7inches 662X200X501 mm	30.9/14.0
HLC32R1	31.3X9.2 X22.9inches 796X233X582 mm	38.6/17.5

[■] Les caractéristiques montrées ci-dessus peuvent être changées à tout moment, pour une amélioration de la qualité, sans préavis.

Problèmes et solutions

Il est vivement recommandé de vérifier dans la section Problèmes et Solutions avant de contacter le service après-vente pour leur assistance technique.

Pas d'image et pas de son	Vérifiez que le téléviseur est bien branché. Vérifiez que le téléviseur reçoit bien du courant. Vérifiez qu'il y a bien de l'électricité, que le courant n'est pas coupé.
Écran vierge	Vérifiez que les bons signaux sont bien appuyés. Appuyez sur le bouton INPUT pour changer le signal au signal TV. Remettez le téléviseur en marche.
Pas de son	Appuyez sur le bouton MUTE pour voir si le son est sur MUTE. Changez de chaîne pour voir si le même problème se pose sur une autre chaîne. Appuyez sur VOL+ pour voir si cela peut résoudre le problème.
Son mauvais	Vérifiez le système audio. Reportez-vous à la page 22 pour les ajustements.
Pas d'image sur certaines chaînes	Vérifiez que vous avez bien sélectionné la chaîne voulue. Ajustez l'antenne. Faites des ajustements avec Fine Tune et Scan Manual.
Pas de couleur sur certaines chaînes (noir et blanc)	Voyez sile même problème existe sur d'autres chaînes. Vérifiez les systèmes d'image et de son. Reportez-vous aux instructions le réglage de la couleur dans le guide.
Points sur certaines ou toutes les images	Vérifiez que l'antenne est correctement connectée. Vérifiez que l'antenne est en bon état. Réglez la chaîne.
Barres horizontales/ verticales ou image tremblante	Vérifiez qu'il n'y ait pas d'interférences dues à un appareil électrique ou un outil électrique.
Téléviseur se comportant bizarrement	Débranchez le téléviseur et rebranchez-le 10 secondes plus tard. Sile problème persiste contactez le service après-vente.

Note : Ne laissez pas la télévision sur arrêt sur image pendant longtemps car l'image peut être brûlée de façon permanente.

Note : Le processus de fabrication des écrans LCD exige une technologie de pointe. Cependant, quelques points colorés peuvent être présents sur l'écran LCD (rouge, bleu ou vert) ou des lignes ou des taches anormales. Ce n'est pas un défaut.

Si le téléviseur est réglé pour être utilisé à 2400 mètres d'altitude au-dessus du niveau de la mer ou la pression de l'air est inférieure à 750hpa, l'image sur l'écran du téléviseur peut être affectée et un bruitétouffé peut se produire. Ces phénomènes peuvent se produire à 1500 mètres au-dessous du niveau de la mer. Cela résulte d'une différence de pression entre l'air à l'intérieur et à l'extérieur de l'appareil. Ceci n'est pas un défaut couvert par la garantie.

Garantie

Haier s'engage à ce que cet appareil de la marque HAIER lorsqu'il est envoyé dans son emballage original ne présentera aucun vice de pièces ou de main-d'œuvre et Haier consent à réparer le produit défectueux ou le remplacer avec un nouvel appareil ou un appareil équivalent et cela sans aucun frais pour l'acheteur pour les pièces ou la main d'œuvre pour les durées établies ci-dessous :

Cette garantie ne s'applique pas à l'apparence de l'appareil ou à l'extérieur de l'appareil qui a été abîmé ou endommagé, altéré ou modifié lors de la conception ou la construction. Cette garantie ne s'applique pas non plus aux objets additionnels mentionnés ci-dessous.

Cette garantie commence à la date d'achat de l'appareil et le reçu original d'achat doit être présenté au service autorisé avant que les réparations garanties soient effectuées.

La garantie limitée décrite ici est en addition des garanties données aux acheteurs de par la loi. TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES DONT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE COMPATIBILITÉ SONT LIMITÉES À LAPÉRIODE COMMENÇANT À LA DATE D'ACHAT. Dans certains états il n'y a pas de limite à la durée de la garantie implicite donc cette limitation ne vous concerne peut-être pas.

Ni les vendeurs, ni qui que ce soit d'autre n'est autorisé à offrir d'autres garanties que celles décrites ici, ou de prolonger la durée de la garantie au-delà de la période de garantie décrite ici au nom de Haier.

Les garanties décrites ici sont les seules et uniques garanties accordées par Haier et sont le seul et unique recours disponible à l'acheteur. La correction des défauts de la façon et pour la durée décrites ici constitue l'exécution complète des obligations et responsabilités de Haier envers l'acheteur avec respect pour l'appareil et constitue satisfaction totale de toutes demandes quelles soient basées sur un contrat, négligence, stricte responsabilité ou autre. Haiern'est

en aucun cas responsable pour les dommages ou défauts, causés par des réparations ou tentatives de réparation pratiquées par une personne autre qu'un vendeur agréé, de la même façon qu'Haier n'est en aucun cas responsable pour les dommages matériels économiques ou secondaires. Dans certains états l'exclusion des dommages matériels, économiques et secondaires n'est pas autorisée donc cette mesure d'exclusion ci-dessus ne vous concerne peut-être pas.

CETTE GARANTIE VOUS DONNE DES DROITS LÉGAUX. IL SE PEUT AUSSI QUE VOUS AYEZ D'AUTRES DROITS QUI VARIENT EN FONCTION DE CHAQUE ÉTAT.

Durée de garantie pour cet appareil : 1 an pièces et main-d'œuvre.

Objets non inclus dans la garantie : les piles non-rechargeables.

Où obtenir maintenance et réparation: Pour trouver le centre de maintenance et réparation Haier le plus proche de chez vous, ou pour obtenir ou recevoir de la documentation surcet appareil, accessoires, pièces ou le service après-vente veuillez composer le 1-877-337-3639.

Comment obtenir assistance: envoyez ou apportez votre produit dans un centre de service agréé. N'oubliez pas d'avoir une preuve d'achat. Si vous envoyez ce produit par voie postale assurez-vous qu'il soit bien emballé. Haier America New York, NY 10018

Haier®

Haier®

MANUAL PARA EL USUARIO DEL TELEVISOR TFT-LCD

Se recomienda leer con atención este manual antes de poner en funcionamiento su televisor y conservarlo para consultas futuras.

y conservarlo para consultas futuras.

MODELOS:
HI C32R1

HLC32R1 HLC26R1







PRECAUCIÓN: PARA REDUCIREL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LACUBIERTA (O LA PARTE POSTERIOR) DE ESTA UNIDAD. EL INTERIOR CONTIENE PIEZAS QUE NO PUEDEN SER REPARADAS POR EL USUARIO. REMITA EL MANTENIMIENTO DE ESTE PRODUCTO AL PERSONAL CALIFICADO PARA EL MISMO.



El relámpago con un símbolo enforma de punta de flecha, dentro de un triángulo equilátero, tiene por objetivo alertar al usuario sobre la presencia de tensión peligrosa no aislada dentro de la caja del producto, que puede ser de magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



Los signos de exclamación dentro de un triángulo equilátero pretenden alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de funcionamiento y mantenimiento (reparación) en los impresos que acompañan al artefacto.

ADVERTENCIA: PARAPREVENIR RIESGOS DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA EL ARTEFACTO A LA LLUVIA O LA HUMEDAD.

PRECAUCIÓN: PARAPREVENIR DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO UTILICE EL ENCHUFE POLARIZADO CON UN CABLE DE PROLONGACIÓN O CUALQUIER TIPO DE TOMACORRIENTE A MENOS QUE LAS CLAVIJAS PUEDAN INTRODUCIRSE COMPLETAMENTE PARAEVITAR QUE QUEDEN EXPUESTAS.

PRECAUCIÓN: Estas instrucciones para el mantenimiento son para el uso exclusivo de personal de reparaciones calificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no realice reparaciones que no sean las explicadas en las instrucciones de funcionamiento a menos que se encuentre calificado para hacerlo.

Instrucciones de seguridad importantes

- 1) Lea estas instrucciones.
- 2) Conserve estas instrucciones.
- 3) Tenga en cuenta todas las advertencias.
- 4) Siga todas las instrucciones.
- 5) No utilice esta unidad cerca del agua.
- 6) Límpiela sólo con un paño seco.
- 7) No obstruya las aberturas para ventilación. Instale la unidad según las instrucciones del fabricante.
- 8) No instale este producto cerca de ninguna fuente de calor, como por ejemplo, radiadores, reguladores de calor, estufas u otros dispositivos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
- 9) No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con descarga a tierra. El enchufe polarizado tiene dos puntas y una de ellas es más ancha que la otra. El enchufe con descarga a tierra tiene dos puntas y una tercera clavija para la descarga a tierra. La punta más ancha y la tercera clavija están puestas para su seguridad. Si el enchufe suministrado no coincide con su tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- 10) Evite pisar o apretar el cable de alimentación, especialmente en los enchufes, tomacorrientes y en el punto por donde salen del artefacto.
- 11) Utilice sólo los complementos y accesorios especificados por el fabricante.
- 12) Utilice la unidad sólo con el carro, soporte, trípode, repisa o mesa recomendados por el fabricante o que se venda junto con el producto. Cuando se usa un carro, tenga cuidado al Mover el carro junto con el aparato para evitar caídas.



- 13) Desenchufe este artefacto durante las tormentas eléctricas o cuando no se lo utilice durante períodos prolongados.
- 14) Derive todas las reparaciones a personal de reparaciones calificado. Es necesario reparar el artefacto cuando está dañado de alguna manera, por ejemplo, cuando el cable de suministro de energía o el enchufe están dañados, cuando se derrama líquido sobre la unidad o caen objetos dentro de la misma, cuando el producto ha estado expuesto a la lluvia o a la humedad, cuando no funciona con normalidad o cuando se ha caído.
- 15) No debe exponerse el artefacto a goteos o salpicaduras, y no se deben colocar objetos llenos de líquido, tales como floreros, sobre el mismo.
- 16) El enchufe de conexión a la red se utiliza como dispositivo de desconexión, permita que se pueda llegar a él fácilmente durante el uso normal del artefacto.

El aparato clase I deberá ser conectado a un toma de la red eléctrica con conexión a tierra de protección.

COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES, DECLARACIÓN

Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los límites impuestos para los dispositivos digitales Clase B, en conformidad con la Parte 15 de la norma de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Estos límites fueron pensados para proporcionar protección razonable ante interferencia perjudicial en la instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radio frecuencia y, si no se lo instala y usa en conformidad con las instrucciones, puede provocar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. No obstante, no se garantiza que no habrá interferencia en instalaciones específicas. Si el equipo provoca interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo o apagando el equipo, se recomienda al usuario que corrija la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- *Vuelva a orientar o ubicar la antena receptora.
- *Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- *Conecte el equipo en un tomacorriente en un circuito que no sea en el que conectó el receptor.
- *Consulte al distribuidor o a un técnico de radios y televisores experimentado para que lo ayuden. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:
- (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias perjudiciales.
- (2) Este dispositivo puede aceptar interferencia recibida, incluso interferencia que puede provocar funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES:

Para garantizar un cumplimiento continuo de las normas y evitar interferencia no deseada, deben usarse los núcleos de ferrita provistos cuando se conecte esta pantalla LCD con equipo de video, y deben mantenerse 40cm de separación de otros dispositivos periféricos.

ADVERTENCIA PARA CANADÁ:

Este artefacto digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.



Cumple con normas de Energy Star

Al cumplir con las normas de Energy Star, tiene la seguridad de que su modelo Haier estúayudando al medio ambiente al usar menos energía, al mismo tiempo que usted ahorra dinero.

ENERGY STAR es un programa conjunto del Organismo para la Protección del Medio Ambiente de los Estados Unidos y el Departamento de Energía de los Estados Unidos para la promoción de la eficiencia de energía.

ı	netri	ıccınn	മറ പ്ര	seaur	hchr

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Gracias por comprareste producto Haier. Este manual fácil de usar le guiará para que logre el mejor uso de su producto. Recuerde anotar los números de modelo y de serie. Se encuentran en una etiqueta en la parte posterio de la unidad.
Número de modelo
Número de serie
Fecha de compra
Abroche su recibo al manual. Lo necesitará para obtener el servicio de garantía.

Contenidos

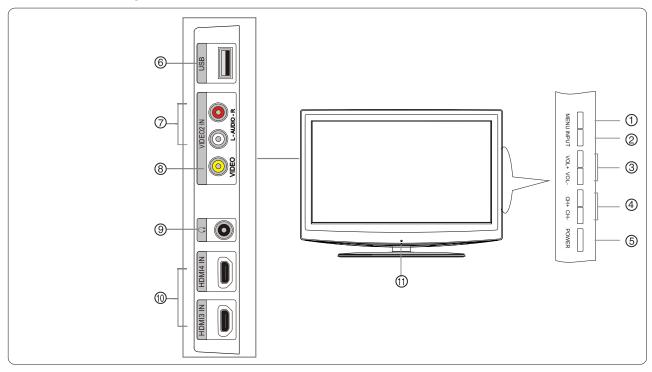
Advertencia	
Instrucciones de seguridad	. 3
Introducción	
Controles	
Opciones de conexión	
Control remoto	. 8
Instalación	
Accesorios	
Conexión con la antena	
Conexión de una videograbadora	
Configuración de fuente de A/V externa	
Conexión de un reproductor de DVD	
Conexión de DTV (televisión digital)	
Conexión de una salida de audio digital	
Conexión de una computadora	
Entrada HDMI y DVI	14
Modelo de cable	
Conexión de auriculares	16
Fuente de energía	. 16
Cómo quitar el soporte para la mesa e instalar	
una ménsula para montar la unidad en la pared	17
Funcionamiento	
Encendido/Apagado del equipo de televisión	18
Elección del idioma del menú	
Elección de la fuente de entrada	. 18
Menú de canales	
Búsqueda de canales	
Saltear canal	
Etiqueta de canal	
Elección del programa deseado	
Elección del sonido deseado	
Modo Silencioso	. 20
Menú Imagen	
Cómo elegir el modo de la imagen	21
Cómo personalizar su propio estado de imagen	. 21
Configuración Computador	. 22

Menu Sonido	
Cómo elegir el modo del sonido	23
Cómo personalizar su propio estado de sonido 2	23
Configuración de emisiones SAP	23
Menú Función	
Idioma del menú	24
OSD Hora	
Optar DMP	24
Modo de pantalla2	
Pantalla azul	
DPMS2	25
Configuración de zona horaria	25
Configuración de fecha y hora2	25
Configuración de la desconexión automática	26
Estilo del subtitulado en DTV2	26
Menú Bloqueo	
Clasificación y categorías del control infantil	27
Configuración del bloqueo2	28
Otras Funciones	
Información Breve	30
Uso de la Gguía	
Visualización rápida de programas	31
CC (Desplegar subtítulos ocultos)	31
Entrada USB	32
Función del DVD	
Reproducción Básica	34
Reproducción Avanzada	34
Función Especial en la Reproducción	35
Configuración del sistema DVD	35
Los siguientes discos pueden reproducirse	36
Discs Protection and DVD Characteristics	37
Mantenimiento	38
Especificaciones del producto	39
Detección y solución de problemas	10
Garantía	

Controles

Ésta es una representación simplificada del panel de control. Lo que aquí se muestra puede ser de algún modo diferente de su televisor.

Controles del panel frontal

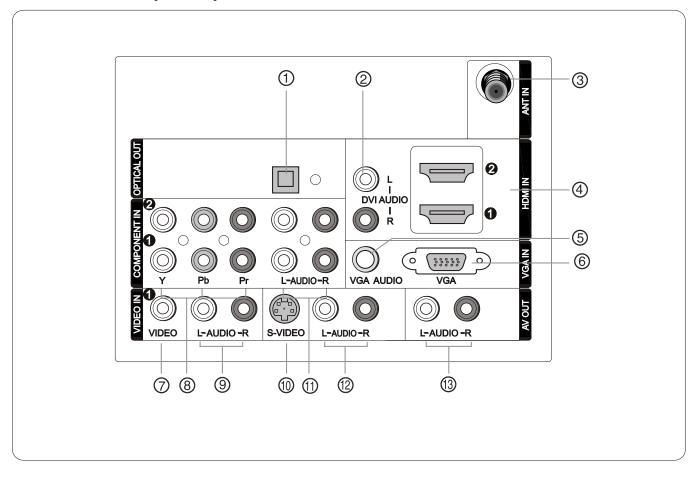


- 1. MENÚ: Oprímalo para abrir el menú en la pantalla.
- 2. **ENTRADA**: Presione este botón para que se abra el modo de fuente de entrada. En la pantalla **MENÚ/ ENTRADA**, estos botones se utilizan para aceptar.
- 3. **VOL +/-**: Presione para regular el volumen. En la pantalla **MENÚ**, estos botones se utilizan como botones para ir hacia la izquierda o hacia la derecha.
- 4. **CH +/-**: Presiónelos para explorar los canales. Para explorar rápidamente los canales, presione y mantenga presionado cualquiera de los botones +/-. En la pantalla **MENÚ**, estos botones se utilizan como botones para subir y bajar.
- 5. **ENCENDIDO**: Presiónelo para encender y apagar el televisor.
- 6. **ENTRADA DE AUDIO AV2**: Conecte los cables I/D (izquierdo/derecho) de la fuente de señal de video a estos tomas.
- 7. **ENTRADA DE VIDEO AV2**: Para conectar el cable de video compuesto de una fuente de señal externa con este conector.
- 8. ENTRADA HDMI3: Para conectar una señal de un dispositivo externo a HDMI.
- 9. Sensor remoto: Recibe las señales infrarrojas del control remoto.

No coloque nada cerca del sensor, ya que su funcionamiento puede verse afectado.

Opciones de conexión

Controles del panel posterior

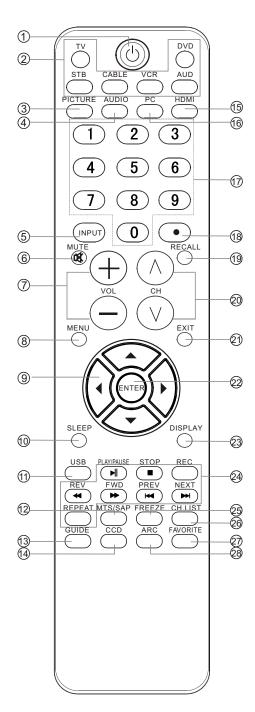


- 1. Salida de audio digital: Para conectar el audio digital con un dispositivo externo.
 - NOTA: Estos puertos no funcionan en el modo en espera.
- 2.ENTRADA DE Audio DVI: Conecte los cables I/D (izquierdo/derecho) de la fuente de video digital a estos tomas.
- 3.ENTRADA DE Antena: Para conectar el cable o las señales de antena al televisor directamente o a través de la caja de cable.
- 4. ENTRADA HDMI: Para conectar una señal HDMI con este toma.
- 5. ENTRADA DE Audio VGA: Conexión de los cables de audio I/D (izquierdo/derecho) de una computadora con este toma.
- 6. ENTRADA DE Video VGA: Para conectar un cable de video de una computadora con este toma.
- 7. ENTRADA DE VIDEO: Para conectar el cable de video compuesto de una fuente de señal externa con este toma.
- 8. ENTRADA DVD/DTV (Componente): Para conectar un artefacto de componente de video a estos tomas.
- 9.ENTRADA DE AUDIO: Conecte los cables I/D (izquierdo/derecho) de la fuente de señal de video a estos tomas.
- 10. ENTRADA S-VIDEO: Para conectar el cable de S-Video de una fuente de señal externa con este toma.
- 11. **ENTRADA DE AUDIO** (Componente): Para conectar los cables I/D (izquierdo/derecho) de la fuente de señal de video a estos tomas.
- 12. ENTRADA DE AUDIO: Conecte los cables I/D (izquierdo/derecho) de la fuente de señal de S-Video a estos tomas.
- 13. Salida de AUDIO: Conecte los cables I/D de audio a la ENTRADA DE AV del segundo televisor.

Control remoto universal

El control remotono funciona amenos que las pilas estén correctamente cargadas. Cuando lo utilice, diríjalo al sensor para el control remoto del televisor.

Introducción a las funciones



Presiónelo para encendery apagar el televisor 2.TV DVD SETBOX CABLE VCR AUD

Para seleccionar uno de los modos de sistema en los que puede utilizarse el control remoto

3.PICTURE

Presiónelo varias veces para recorrer los modos

de imagen disponibles 4. AUDIO

Presiónelo para recorrer las distintas configuraciones de sonido

5.INPUT

Para mostrar la fuente de entrada

6.MUTE

Para apagar yencender el sonido del televisor 7.SUBIR/BAJAR VOLUMEN

Presione para regular el volumen

Oprímalo para abrir el menú en la pantalla

9. Tecla de navegación central (hacia arriba, abajo, izquierda, derecha)

Le permite navegarpor los menús en pantalla y ajustar las configuraciones del sistema según sus preferencias 10.**SLEEP botón**

Presione este botón para configurar el temporizador de desconexión automática.

11. USB

Presiónelo para cambiar la fuente de entrada a entrada USB

12. MTS/SAP

Para seleccionar MONO, ESTÉREO, SAP en el sistema NTSC

GUIDE

Aparece la guía cuando está mirando canales analógicos o digitales

14.CCD

Para seleccionar la opción subtítulos ocultos

HDMI

Presione para seleccionar un dispositivo conectado a la entrada HDMI

16.**PC**

Presione para seleccionarla computadora conectada a la entrada VGA

.Teclas numéricas

Presione para cambiarde canal

18 · botón

Presiónelo para seleccionar canales digitales. Por ejemplo, para introducir "54-3", presione "54", " · " y "3"

19.RECALL

Se utiliza para pasar de un canal a otro

20. CANAL hacia ARRIBA y hacia ABAJO

Presiónelos para explorar los canales. Para explorar presionado cualquiera de los botones +/21.**EXIT** rápidamente entre los dos últimos canales, presione y mantenga

Salir de la representación en pantalla

22.**ENTER**

Para acceder al elemento resaltado en el menú que aparece en la pantalla 23.**DISPLAY**

Presiónelo para que aparezca información del estado del televisor en la parte superior de la pantalla de televisión

24.Funciones USB

Para controlar el sistema USB

Rebobinado / Fápidamente hacia atrás /hacia adelante Detener Reproducir/Pausar REC REPEAT Repetir 25.FREEZE

Presiónelo una vez para que se congele una imagen del programa actual pero continúe el audio. Vuelva a presionarlo para volveral programa

26.CH.LIST

Abre la lista de canales en TV

27.FAV.LIST

Abre la lista de canales favoritos en TV 28.**ARC**

Presiónelo para cambiar la proporción de aspecto

Accesorios







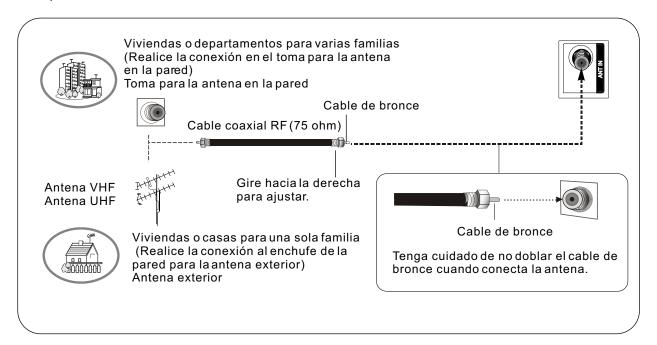
Control remoto

Manual para el usuario

2 pilas alcalinas (AAA)

Conexión con la antena

La calidad de recepción de televisión por aire dependerá del tipo de antena que tenga, de la ubicación de la antena y de su posición.





- Para mejorar la calidad de la imagen en un área con señal deficiente, compre un amplificador de señal e instálelo correctamente.
- Si la antena debe dividirse para dos televisores, instale un divisor de señal de dos direcciones en las conexiones.
- Para instalar la antena correctamente, póngase en contacto con un profesional de su zona.

NOTA: Los cables no se incluyen con el televisor.

Elija su conexión

Existen varias maneras de conectar su televisor, según los componentes que desee conectar y la calidad de la señal que desee lograr. Acontinuación se detallan ejemplos de algunas maneras diferentes de conectar su televisor a distintas fuentes de entrada.

Conexión de una videograbadora

Para evitar el ruido en la imagen (interferencia), deje una distancia adecuada entre la videograbadora y el televisor.

Opción de conexión 1

Fije el interruptor de salida de la videograbadora en canal 3 o 4 y luego sintonice el televisor en el mismo número de canal.

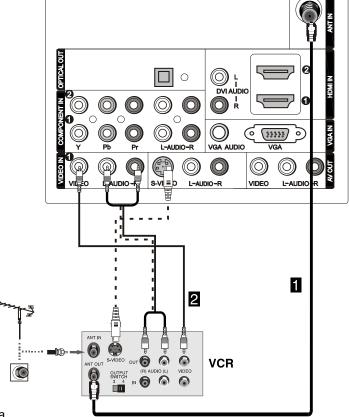
Opción de conexión 2

1. Conecte los cables de audio y video de los tomas de salida de la videograbadora a los tomas de entrada del televisor, como se muestra en la figura. Cuando conecte el televisor con la videograbadora, haga coincidir los colores de los tomas (Video = amarillo, Audio izquierdo = blanco y Audio derecho = rojo).

Si conecta una salida de S-VIDEO de la videograbadora con la entrada S-VIDEO, mejora la calidad de la imagen en comparación con la conexión regular de una videograbadora en la entrada Video.

2.Introduzca un video casete en la videograbadora y presione PLAY (REPRODUCIR) en la videograbadora. (Consulte el manual del usuario de la videograbadora).

3. Seleccione la fuente de entrada con el botón INPUT (ENTRADA) del control remoto y luego presione ▲ / ▼ para elegir la fuente. Presione ENTER para confirmar.



Configuración de fuente de A/V externa

Cómo conectarlo

Conecte los cables de audio y video de los tomas de salida del equipo externo a los tomas de entrada del televisor, como se muestra en la figura.

Cuando conecte el televisor a un equipo externo, haga coincidir los colores de los tomas (Video = amarillo, Audio izquierdo = blanco, y Audio derecho = rojo).

Cómo usarlo

- 1. Seleccione la fuente de entrada con el botón INPUTdel control remoto.
- 2. Presione ▲ / ▼ para seleccionar la fuente deseada.
- 3. Presione **ENTER** para confirmar.
- 4. Ponga en funcionamiento el equipo externo correspondiente.

Conexión de un reproductor de DVD

Cómo conectarlo

1.Conecte las salidas de video del DVD (COMPONENTE) a los tomas YPbPr del televisor y conecte las salidas de audio del DVD a los tomas de entrada de AUDIO (AUDIO IN) del televisor YPbPr, como se muestra en la figura.

2.Si su DVD sólo tiene un conector de salida de S-VIDEO, conéctelo a la entrada de S-VIDEO del televisor como se muestra en la figura.

Nota

Si su reproductor de DVD no tiene salida de video componente, utilice S-Video.

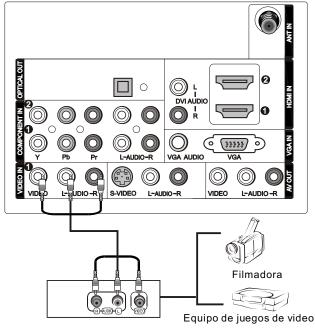
Cómo usarlo

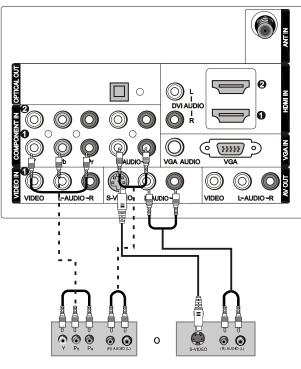
- 1.Encienda el reproductor de DVD, introduzca un DVD.
- 2.Con el botón INPUT del control remoto, seleccione el modo componente.
- Presione Play en el equipo externo para que se reproduzca el programa.
- 4.Consulte el manual del reproductor de DVD para saber más sobre las instrucciones de funcionamiento.

■ Puertos de entrada de componente

Para lograr una mejor calidad de imagen, conecte un reproductor de DVD en los puertos de entrada de componente como se muestra a continuación.

Puertos de componente en el televisor	Υ	Pb	Pr
Puertos de salida de video en el reproductor de DVD	Y Y Y Y	Pb B-Y Cb P _B	Pr R-Y Cr P _R





DVD

Conexión de DTV (televisión digital)

Este televisor puede recibir señales digitales por aire o por cable sin una caja decodificadora digital externa. No obstante, si recibe señales digitales de una caja decodificadora digital u otro dispositivo digital externo, consulte la imagen como se muestra a continuación.

Este televisor es compatible con el protocolo HDCP (Protección digital de contenidos de banda ancha alta) para los contenidos digitales (489p, 720p, 1080i).

Cómo conectarlo

Use el toma COMPONENTE, VGA o HDMI del televisor para las conexiones de video, según su conector de caja decodificadora. Luego, realice las conexiones de audio correspondientes.

Cómo usarlo

1.Encienda la caja decodificadora digital. (Consulte el manual del usuario de la caja decodificadora digital).

2.Utilice INPUT del control remoto para seleccionar la fuente COMPONENTE, VGA o HDMI.

Señal	COMPONENTE	HDMI
480i	Sí	Sí
480p	Sí	Sí
720p	Sí	Sí
1080i	Sí	Sí
1080n	Sí	Sí

NI MAUDICI PROMINING PROTVOUTPUT (P) ALIDIO IL. ROBOTY OUTPUT (P) ALIDIO IL.

Caja decodificadora digital

Conexión de una salida de audio digital

Envíe el audio del televisor a un equipo externo de audio (sistema estéreo) a través del puerto de salida de audio digital (óptica).

Cómo conectarlo

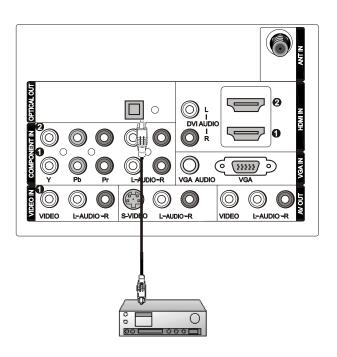
1.Conecte un extremo de un cable óptico al puerto de salida de audio digital del televisor (óptico).
2.Conecte el otro extremo del cable digital a la entrada de audio digital (óptica) del equipo de audio.
Consulte el manual de instrucciones del equipo de audio externo para saber más sobre su funcionamiento.

Nota

Cuando conecte equipos de audio externos, tales como amplificadores o parlantes, apague los parlantes del televisor.



Precaución: No mire directamente el puerto óptico de salida. Mirar el rayo láser puede dañarle la Vista.



Conexión de una computadora

Cómo conectarla

- 1. Para obtener la mejor calidad de imagen, ajuste la tarjeta de gráficos VGA en 1024x768.
- 2.Utilice el puerto de entrada de audio VGÃ o DVI (Interfaz visual digital) del televisor para las conexiones de audio, de acuerdo con el conector de su computadora.
- Si la tarjeta de gráficos de su computadora no emite señales analógicas y digitales RGB simultáneamente, conecte sólo ENTRADAVGA(VGAIN) o ENTRADAHDMI (HDMIIN) paraque VGA aparezca en el televisor.
- Si la tarjetade gráficos desu computadora noemite señales analógicasy digitales RGBsimultáneamente, configure el televisor en VGAo HDMI (el televisor automáticamente configura el otro en el modo Enchufary Reproducir (Plug and Play)).
- 3. Luego, realice las conexiones de audio correspondientes. Si utiliza una tarjeta de sonido, ajuste el sonido VGA según sea necesario.

Cómo usarla

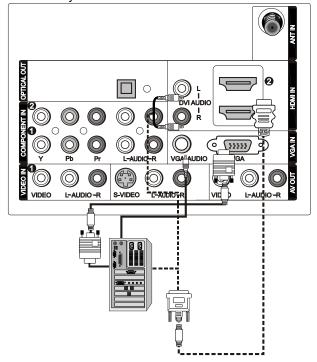
- 1. Encienda la computadora y el televisor.
- 2. Utilice INPUT (ENTRADA) del control remoto para seleccionar la fuente VGA o HDMI.
- 3.Controle la imagen de su televisor. Puede haberruido relacionado con la resolución, un patrón vertical, contraste o brillo en el modo VGA. Si existe ruido, cambie el modo VGA a otra resolución, cambie la velocidad de actualización a otra velocidad o ajuste el brillo y el contraste en el menú hasta que la imagen sea clara. Si la velocidad de actualización de la tarjeta de gráficos de VGA no se puede cambiar, cambie la tarjeta de gráficos VGA o consulte al fabricante de la tarjeta de gráficos de VGA.

Nota

- 1. Utilice un cable DVI.
- 2. Evite que permanezca una imagenfija en la pantalla del televisor durante un período prolongado. La imagenfija puede dejar una marca permanente en la pantalla.
- 3. La forma de entrada de sincronización para frecuencias horizontales y verticales es individual.

Resolución

Modo	Resolución	Frecuencia de imagen (Hz)
VGA	640x480	60Hz
SVGA	800x600	60Hz
SVGA		75Hz
VCA	XGA 1024x768	60Hz
XGA		75Hz



Entrada HDMI y DVI

Cuando el dispositivo fuente (reproductor de DVD o caja decodificadora) es compatible con HDMI

Cómo conectarlo

1. Conecte el dispositivo fuente al puerto HDMI de este televisor con un cable HDMI (no se suministra con este producto).

2. No es necesaria una conexión de audio adicional.

Cómo usarlo

Si el dispositivo fuente es compatible con la función HDMI automática, la resolución de salida del dispositivo fuente se fijará automáticamente en 1280x720p.

Si el dispositivo fuente no es compatible con HDMI automático, debe fijar la resolución de salida de manera adecuada.

Para obtener la mejor calidad de imagen, ajuste la resolución de salida del dispositivo fuente en 1280x720p. Seleccione fuente de entrada HDMI en la opción de fuente en el menú Selección de fuente principal.

Cuando el dispositivo fuente (reproductor de DVD o caja decodificadora) es compatible con DVI

Cómo conectarlo

1.Conecte el dispositivo fuente al puerto HDMI de este televisor con un cable HDMI a DVI (no se suministra con este producto.)

2. Es necesaria una conexión de audio aparte.

3.Si el dispositivo fuente tiene un conector de salida de audio analógico, conecte la salida de audio del dispositivo fuente en el puerto de entrada de audio DVI ubicado en el lado izquierdo del puerto HDMI.

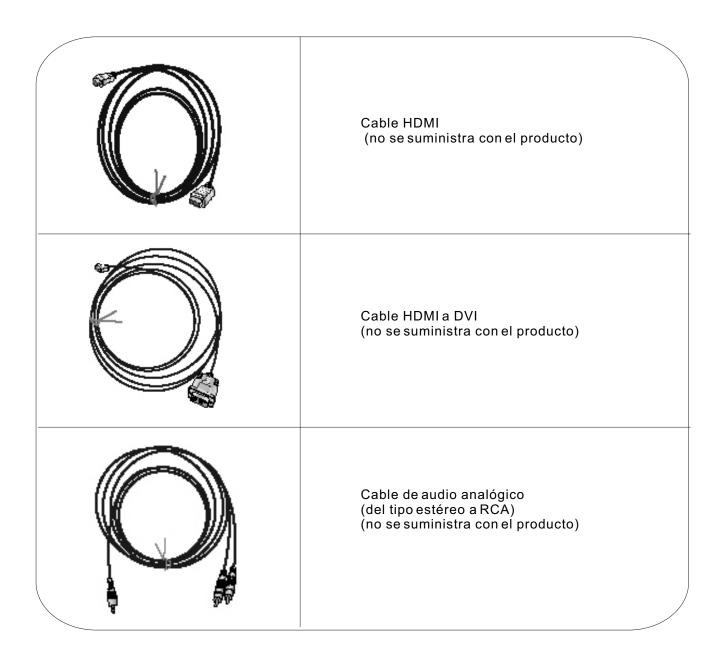
Cómo usarlo

Si el dispositivo fuente es compatible con la función DVI automática, la resolución de salida del dispositivo fuente se fijará automáticamente en 1280x720p.

Si el dispositivo fuente no es compatible con DVI automático, debe fijar la resolución de salida de manera adecuada. Para obtener la mejor calidad de imagen, ajuste la resolución de salida del dispositivo fuente en 1280x720p. Presione INPUT (ENTRADA) para seleccionar la fuente de entrada HDMI en la opción de fuente de entrada del menú

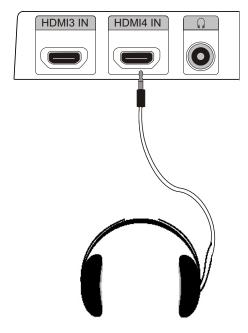
principal de selección de fuente.

Modelo de cable



Conexión de auriculares

Puede conectarle auriculares a su equipo si desea mirar un programa de televisión sin molestar a las demás personas de la habitación.



Enchufe los auriculares en el enchufe hembra pequeño de 3,5mm que se encuentra en el panel lateral del equipo.

Nota

- El uso prolongado de auriculares a un volumen alto puede dañar su audición.
- No recibirá sonido de los parlantes cuando conecte auriculares al sistema.

Fuente de energía

Tomacorriente de CA



Enchufe polarizado del cable de CA

PARAUSAR LA FUENTE DE ENERGÍA DE CA

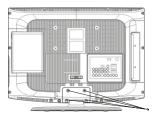
Utilice la línea de cable polarizado de CApara el funcionamiento con CA. Introduzca el enchufe del cable de CAen un tomacorriente polarizado de CAestándar.

Nota

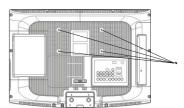
- No conecte nunca el enchufe del cable de CA con otro voltaje que no sea el especificado. Utilice únicamente el cable de energía suministrado.
- Si el cable de CA polarizado no coincide con el tomacorriente de CA no polarizado, no intente limar ni cortar la clavija. Es responsabilidad del usuario que un electricista reemplace el tomacorriente obsoleto.
- Si provoca una descarga estática cuando toca la unidad y la unidad no funciona, simplemente desenchufe la unidad del tomacorriente de CA y vuelva a enchufarla. La unidad debe volver al funcionamiento normal.

Cómo quitar el soporte para la mesa e instalar una ménsula para montar la unidad en la pared

HLC26R1

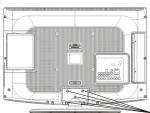


Quite los 4 tornillos M4 que aseguran el soporte al televisor, luego quite el soporte.

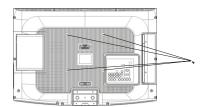


Utilice 4 tornillos M6 para asegurar la ménsula para montar la unidad en la pared (no se suministra) a la parte posterior de su televisor.

HLC32R1



Quite los 5 tornillos M4 que aseguran el soporte al televisor, luego quite el soporte.



Utilice 4 tornillos M6 para asegurar la ménsula para montar la unidad en la pared (no se suministra) a la parte posterior de su televisor.

Funcionamiento

En el manual, la representación en pantalla puede diferir de la de su televisor, dado que es sólo un ejemplo para ayudarlo con el funcionamiento del televisor.

Hay varias opciones que es probable que deba configurar para que su televisor funcione correctamente. Lea las instrucciones a continuación. Configuración inicial: Configure según la representación en pantalla.

Encendido/Apagado del equipo de televisión

- 1.Primero, conecte correctamente el cable de energía. 2.Seleccione la fuente de visualización con el botón INPUT del control remoto.
- 3. Cuando deje de usar el televisor, presione **POWER** del control remoto. El televisor pasa al modo en espera.
- 4. Si tiene la intención de irse de vacaciones, desconecte el enchufe de energía del tomacorriente de la pared.

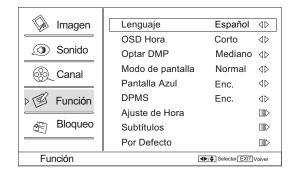
Nota

Si el televisor está encendido, la pantalla mostrará información de acuerdo con la señal de entrada. La información desaparecerá si no hay señal. En la pantalla aparecerá "Sin señal!".

Elección del idioma del menú

Cuando comienza a usar su equipo por primera vez, debe elegir el idioma que se usará para que se muestren los menús y las indicaciones.

- 1.Elija la entrada del televisor y luego presione el botón **MENU**.
- 2. Presione los botones ▲ / ▼ para seleccionar el menú **Función**.
- 3.Presione ▶ u ENTER y luego use el botón ▲ / ▼ para seleccionar Idioma.
- 4.Presione **∢**/**▶** para seleccionar el idioma. (Inglés, Español o Francés)



Elección de la fuente de entrada

Cambie la fuente de imagen así puede ver su televisor, videograbadora, DVD o cable, o cualquier otro dispositivo conectado a su televisor.

- 1. Presione **INPUT** para entrar al menú Elección de fuente y luego use el botón ▲ / ▼ para seleccionar los elementos que desee (TV, Video1, Video2, S-Video, C. A. N.1, C. A. N.2, Computador, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4, DVD).
- 2. Presione ENTER para confirmar.

Señal Fue.
TV
Video1
Video2
S-Video
C. A. N.1
C. A. N.2
Computador
HDMI1
HDMI2
HDMI3
HDMI4
DVD

Menú de canales

- Este equipo de televisión tiene dos métodos para configurar los canales, que son: Búsqueda de canales y Saltar canal.
- En esta sección se explica cómo utilizar el control remoto para configurar canales. También puede usar los botones del televisor para configurar canales.

 Nota

El menú Canales funcionará únicamente en el modo normal de televisión.

Búsqueda de canales

- 1.Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Canal.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER para seleccionar Sintonizador.
- 3. Presione el botón ◀/▶ para seleccionar el modo Cable o Antena.
- 4. Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar **Búsqueda** de canales.
- 5. Presione el botón ▶ u ENTER para comenzar la búsqueda.
- 6. Para cancelar la búsqueda, presione EXIT.

Nota

Cuando se seleccione **Antena**, el televisor detectará las señales de antena y buscará los canales de televisión con antena (NTSC y ATSC) disponibles en su zona.

Cuando se seleccione **Cable**, el televisor detectará las señales suministradas por la empresa de cable y buscará los canales de televisión por cable (NTSC, con modulación QAM) disponibles en su zona.

Saltear canal

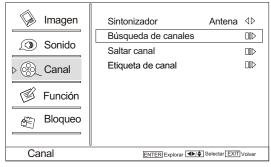
Para saltear canales se deben utilizar los botones ▲ /
▼ para navegar por los canales. Para ver un canal que se salteó, se puede introducir el canal con los botones de los números o se puede seleccionar de la lista. Por defecto, los canales analógicos que no fueron explorados se saltean.

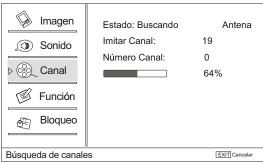
Los canales con el icono de verificación son los que se saltean.

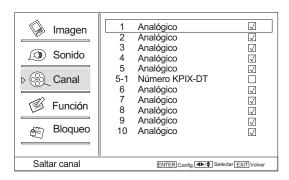
- 1. Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Canales.
- 2.Presione el botón▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Saltear canal.
- 3. Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar un canal, luego presione ENTER para elegir entre ☑ y ☐ .

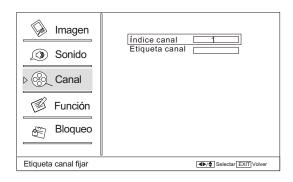
Etiqueta de canal

Le permite nombrar al canal que se selecciona.
Pulse el botón ▶/ENTER para entrar al submenú.
Después pulse ▲ / ▼ para seleccionar el índice de canales y Etiqueta de canales y ◀ / ▶ para seleccionar la posición del artículo que desea cambiar, después pulse INPUT para poner los símbolos y el botón ENTER para confirmar.









Elección del programa deseado

- 1. Utilizando los botones CH +/-.
- Oprima el botón **CH+** para seleccionar un número de canal en orden ascendente.
- Oprima el botón **CH-** para seleccionar un número de canal

Nota

Si está encendido Saltear (Skip) para un canal, presione **CH+/-** para que el canal no aparezca. 2. También puede introducir el número de canal directamente, por ejemplo, 2-0.

Elección del sonido deseado

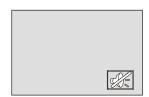
Presione los botones **VOL-/+** del control remoto o de la parte de adelante del televisor para regular el nivel de volumen. El rango es de 0 a 100. Cuando se pulsan los botones de volumen, el nivel de volumen se muestra automáticamente en la pantalla del televisor.



Modo Silencioso

Cuando necesita prestar atención a una conversación, suena el teléfono o tiene visitas, es muy conveniente la función de eliminación del sonido (modo silencioso).

- 1.Presione **MUTE** en el control remoto y en la pantalla aparecerá el icono " 國 ". En este momento se apaga el sonido del equipo detelevisión.
- 2.Si desea restaurar el sonido, presione **MUTE** nuevamente o directamente pulse **VOL+**.



Menú Imagen

El menú del televisor le brinda una vista general de los menús que puede seleccionar.

Nota

Según la señal de entrada, algunos elementos del menú pueden no estar activos.

Cómo elegir el modo de la imagen

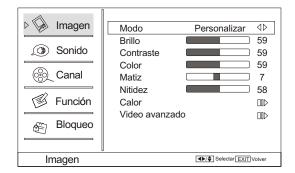
El modo de imagen proporciona las configuraciones de imágenes previamente definidas: Estándar, Claro, Personalizar y Suave.

1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲** / ▼ para seleccionar el menú **Imagen**.

2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Modo.

3. Presione ◀/▶ para seleccionar la opción Estándar, Claro, Personalizar y Suave.

También puede presionar **PICTURE** en el control remoto para seleccionar la opción Estándar, Claro, Personalizar y Suave.



Cómo personalizar su propio estado de imagen

- 1.Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Imagen.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER I uego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar los elementos deseados.
- 3.Presione ▶ u ENTER y luego use ◀/ ▶ para ajustar la configuración.
- !■ Modo

Seleccione el modo de la imagen (Estándar, Claro, Personalizar, Suave).

■ Brillo

Esta opción ajusta la salida de luz de toda la imagen, lo que afecta principalmente las áreas más oscuras de la imagen.

■ Contraste

Esta opción le permite ajustar la intensidad de las partes brillosas de la imagen, pero deja las partes oscuras sin cambios.

Color

Esta opción ajusta el nivel de saturación de los colores para que coincida con sus preferencias personales.

Matiz

Le permite seleccionar la mezcla de colores (Tinte) de la imagen.

■ Nitidez

Esta opción ajusta la nitidez de los detalles finos de la imagen.

Nota

Sólo cuando el modo es personal, el usuario puede configurar Brillo, Contraste, Color, Matiz, Nitidez y Calor . En los demás modos, el valor está determinado por el programa.

Menú Imagen

Calor

Con esta opción se aumentan o disminuyen los colores cálidos (rojos) y fríos (azules) para que coincidan con sus preferencias personales. Seleccione Frío para darle a los colores blancos un tinte azul, Normal para darle a los colores blancos un tinte neutral y Cálido para darle a los colores blancos un tinte rojo.

■ Video avanzado

Para ajustar la imagen en el modo avanzado: DNR (Reducción digital del ruido), Extensor del nivel de negros, Limitador de los picos de blancos, CTI (Mejora en la transición del color), Tono de la piel, Control para adaptación de rango de brillo.

■ Reducción Ruido)

Para ajustar y reducir la aparición de errores de digitalización producidos por la compresión: Apagado, Débil, Medio, Fuerte y Automático.

■ Extensor del nivel negros

Para ajustar los detalles en las zonas negras de la imagen: Encendido y Apagado.

■ Limitador pico blancos

Para ajustar los detalles en las zonas blancas de la imagen: Encendido y Apagado.

■ CTI (Mejora en la transición del color)

Para corregir los errores en los colores de la imagen: Apagado, débil, medio y fuerte.

■ Tono piel

Para regular el color de la piel: Encendido y Apagado.

■ Control Luma adaptado

Para ajustar los cambios de la luminancia de la imagen. Encendido y Apagado.

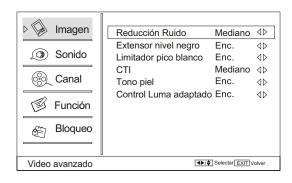
Configuración Computador

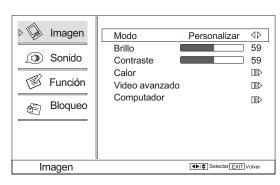
Esta función se utiliza cuando selecciona entrada para Computador.

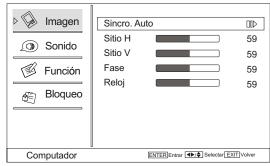
Ajuste de la posición de la imagen, del reloj, de la fase, de la configuración

Despliegue el menú de ajuste presionando **INPUT**, luego utilice el botón ▲ / ▼para seleccionar la fuente del elemento Computador.

- Sincro. Auto: Ajusta automáticamente la forma en que se presenta la imagen (sólo disponible con la fuente Computador).
- Sitio: Ajuste de la posición de la pantalla.
- Fase: Ajuste de la fase del reloj de píxeles.
- Reloj: Ajuste del reloj de la señal de entrada.
- 1.Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Imagen.
- 2.Presione ▶ u ENTER y luego use el botón ▲ / ▼ para seleccionar Computador.
- 3.Presione ▶ u ENTER y luego use ◀/▶ para ajustar la configuración.







Menú Sonido

Cómo elegir el modo del sonido

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar el menú **Sonido**.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Modo.
- 3.Presione ▶ u ENTER para seleccionar la opción Apag., Concierto, Sala de estar. Salón. Baño. Cueva. Ruedo e Iglesia.

También puede presionar **AUDIO** del control remoto para elegir el modo de audio Apag., Concierto, Sala de estar, Salón, Baño, Cueva, Ruedo e Iglesia.

Cómo personalizar su propio estado de sonido

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲** / **▼** para seleccionar el menú **Sonido**.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar los elementos deseados.
- 3.Presione ▶ u ENTER y luego use ◀/ ▶ para ajustar la configuración.

■ Equilibrio

Se utiliza para regular el equilibrio de la salida de los parlantes izquierdo y derecho.

Graves

Se utiliza para aumentar o disminuir los sonidos graves.

Agudos

Se utiliza para aumentar o disminuir los sonidos agudos.

■ SRS TS XT

Para encender y apagar el sonido envolvente simulado.

■ Modo

Para ajustar el modo del audio: Apag., Concierto, Sala de estar, Salón, Baño. Cueva. Ruedo e Iglesia.

■ Ecualizador

Para ajustar el ecualizador: Apag., Rock, Pop, Live, Dance, Tecno, Clásica y Suave.

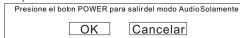
■ Tipo de SPDIF

Para ajustar la salida SPDIF: Apagado, Dolby Digital y PCM (Modulación de códigos de impulsos).

AVL (Control automático del volumen)

Esto reduce las diferencias en el nivel de volumen entre emisoras.

■ Audio Solamente Pulse el botón ▶ /ENTER para confirmar, lo siguiente aparece en la pantalla:



Pulse ◀ para seleccionar OK, entonces OK para confirmar. La pantalla de la TV estará negra y sin imagen, pero el sonido seguirá normal. Puede pulsar el botón POWER para mostrar la imagen en la pantalla.

Configuración de emisiones SAP

Este televisor puede recibir programas estéreo multisonido (MTS) y programas de audio secundarios (SAP) que acompañen el programa estéreo si la estación transmite señales adicionales de sonido junto con el original.

Cuando haya pulsado el botón SAP del control remoto, este televisor puede recibir únicamente la señal cuando la estación de televisión transmita las señales adecuadas.

Se recibe automáticamente sonido mono si la emisión es únicamente en Mono, aunque se hayan seleccionado Estéreo o SAP.

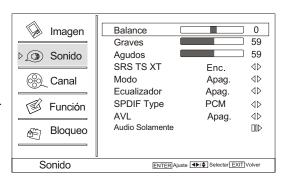
Seleccione Mono si desea escuchar sonido mono durante las emisiones estéreo/SAP. En un canal analógico se pueden recibir señales Estéreo o SAP.

1. Utilice el botón **SAP** para seleccionar el modo MTS deseado en una señal analógica.

Cada vez que pulse SAP, aparecerán Mono, Estéreo o SAP.

Si hay otros idiomas disponibles en la señal digital, selecciónelos con el botón SAP.

2. Presione EXIT para guardar y volver a la visualización de la televisión.



Menú Función

Idioma del menú

Cuando comienza a usar su equipo por primera vez, debe elegir el idioma que se usará para que se muestren los menús y las indicaciones.

- 1.Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Función.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Lenguaje.
 3.Presione ◀ / ▶ para seleccionar el idioma.
- (Inglés, Español o Francés)

OSD Hora

- 1.Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Función.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar OSD Hora.
- 3. Oprima los botones **◄**/▶ para seleccionar **Corto**, **Mediano o Largo**.
- (Corto es 5 segundos; Mediano 10 segundos; Largo es 15 segundos)

Optar DMP

- 1. Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲** / ▼ para seleccionar el menú **Función**.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Optar DMP.

 3.Presione el botón ◀ / ▶ para seleccionar Bajo,
- Mediano o Alto.

Modo de pantalla

Puede elegir la manera en que una imagen analógica con una proporción de aspecto 4:3 se muestra en su televisor con un formato de imagen con una proporción 16:9.

Nota

Si una imagenfija se muestra en la pantalla durante un tiempo prolongado, la imagen puede quedar grabada de forma permanente y ser visible en la pantalla.

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲ / ▼** para seleccionar el menú **Función**.
- 2.Presione ▶ u ENTER y luego use los botones ▲ / ▼ para seleccionar Modo de pantalla.
- 3. Presione el botón ◀/ ▶ para seleccionar Normal, Zoom, PAncho o Cine.

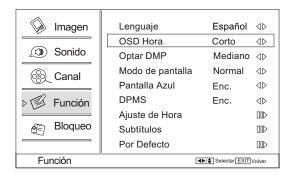
■ Normal

Elija Normal cuando desee ver la imagen en el modo 4:3.

■ ZOOM

Elija Zoom cuando desee ver la imagen sin alteraciones. No obstante, las partes superior e inferior de la imagen se cortarán.





Menú Función

Ancho

Elija Panorámica cuando desee ajustar la imagen horizontalmente, en proporción lineal para llenar la pantalla en su totalidad.

■ Cine

En el caso de las imágenes con formato 4:3, pueden aparecer barras en la parte superior e inferior en algunos programas.

También puede presionar el botón ARC del control remoto para seleccionar el formato de imagen que desea. Normal, Zoom, PAncho o Cine.

Pantalla azul

- 1. Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Función.
- 2.Presione el botón y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Pantalla azul.
- 3. Presione el botón **◄**/ ▶ para seleccionar **Enc.** o **Apag.**.

DPMS

Gestión de energía de la PC. Si está encendido, el equipo pasará al modo en espera automáticamente si no hay señal durante 2 minutos. Cuando entre señal, el equipo se encenderá de nuevo automáticamente. Nota: DPMS es útil únicamente confuente Computador.

Configuración de zona horaria

Esta función le permite seleccionar la zona horaria en la que se encuentra. La información de hora emitida corregirá el reloj según su hora local.

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲ / ▼** para seleccionar el menú **Función**.
- 2. Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Ajuste de Hora.
- 3. Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Zona.
- 4.Presione el botón ◀/▶ para seleccionar la zona horaria de visualización.

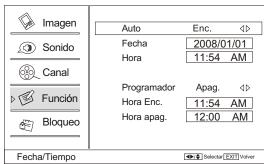
Este, Central, Montañas, Pacífico, Alaska o Hawai.

Configuración de fecha y hora

!Es necesario configurar el reloj para poder usar las distintas funciones del temporizador del televisor. Además, puede controlar la hora mientras mira televisión.

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones▲ / ▼ para seleccionar el menú **Función**.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲/▼ para seleccionar Ajuste de Hora.
 3.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲/▼ para seleccionar Fecha/Tiempo.
 !4.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice el botón ◄/▶ para seleccionar Enclosed o Apag..





Menú Función

Configuración de la desconexión automática

El temporizador para desconexión automática apaga el televisor automáticamente después de un período prefijado (de 5 a 240 minutos).

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲** / **▼** para seleccionar el menú **Función**.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲/ ▼ para seleccionar Ajuste de Hora.
- 3. Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Temporizdor.
- 4. Presione el botón ◀/▶ para seleccionar la cantidad de minutos. Seleccione Apagado, 5 min., 10 min., 15 min., 30 min., 45 min., 60 min., 90 min., 120 min., 180 min. o 240 min.

Comienza a descontarse el tiempo a partir de la cantidad de minutos seleccionada.

5. Para cancelar el temporizador de desconexión automática: Presione el botón para seleccionar **Apag.**.

También puede presionar **SLEEP** para seleccionar rápidamente el temporizador de desconexión automática.

Estilo de subtitulado en DTV (en modo DTV)

Esto le permite modificar la manera en que se muestran los subtitulados digitales en su televisor. Seleccione una de las siguientes opciones para cambiar las características visuales del subtitulado digital de su televisor. Personalice los subtítulos en DTV/CADTV que aparecen en su pantalla.

- 1.Presione el botón **MENU** y luego utilice los botones **▲** / **▼** para seleccionar el menú **Función**.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice ▲ / ▼ para seleccionar Subtítulo.
- 3. Presione el botón ► u ENTER y luego utilice ▲ / ▼ para seleccionar Estilo de DTV título.
- 4. Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice el botón ▲ / ▼ para seleccionar el estilo, el tamaño, etc. Presione el botón ◀ / ▶ para personalizarlo según sus preferencias.

■ Estilo

Seleccione esta opción para elegir el estilo de la fuente de los subtítulos que aparecen en pantalla según sus preferencias. Presione el botón ◀/▶ para seleccionarPor Defecto o Personalizar.

■ Tamaño

Seleccione esta opción para elegir la fuente de los subtítulos que aparecen en pantalla según sus preferencias.

Presione el botón ◀/▶ para seleccionar Pequeño, Normal o Grande.

■ Color del Texto

Seleccione esta opción para elegir el color del texto o la opacidad del cuadro con los subtítulos según sus preferencias.

Seleccione un color y una de las opciones de opacidad.

■ Opacidad del Texto

Especifique la opacidad del color del texto.

■ Color de fondo

Para seleccionar el color del fondo.

■ Opacidad Fondo

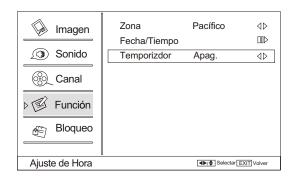
Para seleccionar la opacidad del color del fondo.

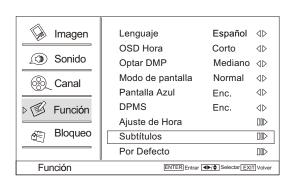
■ Color de Ventana

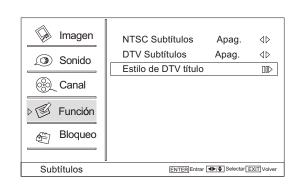
Para seleccionar el color de la ventana.

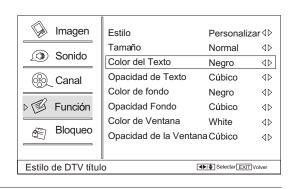
■ Opacidad de la Ventana

Para especificar la opacidad del color de la ventana.









Menú Bloqueo

El control infantil puede usarse para bloquear canales, clasificaciones y otras fuentes de visualización específicos.

La función de control infantil se utiliza para bloquear la visualización de programas según las clasificaciones enviadas por las estaciones emisoras. La configuración predeterminada consiste en que puedan verse todos los programas. La visualización puede bloquearse eligiendo el tipo de programa y las categorías.

Clasificación y categorías del control infantil

Las pautas para las clasificaciones son provistas por las estaciones emisoras. La mayoría de los programas y las películas de televisión pueden bloquearse con la clasificación para televisión o las categorías individuales. Las películas que se han presentado en cines o las películas que pasan directamente a video utilizan únicamente el Sistema de Clasificación de Películas (MPAA).

Clasificaciones para los programas de televisión:

```
Guía para padres
TV-Y (To
```

TV-Y (Todos los niños)
TV-Y7 (Niños de 7 años o más)
TV-G (Audiencia general)

TV-PG (Se recomienda el acompañamiento de un adulto)
TV-14 (Advertencia importante paralos padres)

TV-MA (Únicamente audiencia adulta)

Clasificaciones de películas previamente emitidas

en cines: Clasificación MPAA:

G (Audiencia general)

PG (Se recomienda el acompañamiento de un adulto)

PG-13 (Advertencia importante paralos padres)

R (Restringida)

NC-17 (Prohibido para menores de 17)

X (Sólo para adultos)

Si configura PG-13, Están disponibles las películas G y PG; las películas PG-13, R, NC-17 y X estarán bloqueadas.

Clasificación en inglés canadiense

C Niños

C8+ Niños de ocho años o más

G Programación general, adecuada para todos los televidentes

PG Acompañamiento de un adulto 14+ Televidentes de 14 años o más 18+ Programación para adultos

Clasificación en francés canadiense

G General

8 ans+ No es recomendable para niños pequeños

13 ans+ La programación puede no ser adecuada para niños de menos de 13 años 16 ans+ La programación puede no ser adecuada para niños de menos de 16 años

18 ans+ Programación restringida a adultos

Clasificación de TV:

```
! A (Todas las edades) (se aplica a TV-Y, TV-Y7,TV-G,TV-PG,TV-14, TV-MA)
! D (Diálogo: diálogo sexual) (se aplica a TV-PG, TV-14)
```

! L (Lenguaje: lenguaje adulto) (se aplica a TV-PG, TV-14, TV-MA)
! S (Sexo: situaciones sexuales) (se aplica a TV-PG, TV-14, TV-MA)
! V (Violencia) (se aplica a TV-PG, TV-14, TV-MA)

! FV (Violencia fantástica) (se aplica a TV-Y7)

Menú Bloqueo

Configuración del bloqueo

Configura planes de bloqueo para bloquear canales, clasificaciones y fuentes de visualización externas específicos.

Se requiere una contraseña para obtener acceso a este menú.

El televisor está configurado con la contraseña inicial "0-0-0-0" y la contraseña de seguridad predeterminada 9-4-4-3.

2. Use el botón ▲ / ▼ para seleccionar los elementos deseados, y presione el botón ▶ u ENTER para entrar al siguiente menú. Una vez que se seleccionó la opción, cambie las configuraciones según sus preferencias.

Contraseña

Para cambiar la contraseña debe introduciruna nueva dos veces.

Bloqueo de canales

- 1.Presione el botón MENU y luego utilice los botones
 ▲ / ▼ para seleccionar el menú Bloqueo.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego utilice los botones ▲ / ▼ para seleccionar Bloqueo de canal.
- 3. Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar el elemento. Presione el botón ENTER para configurarlo.

Bloqueo de programas

- 1.Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar la opción Bloqueo de programas.
- 2.Presione el botón **◄** / **▶** para seleccionar **Enc.** o **Apag**..

Nota

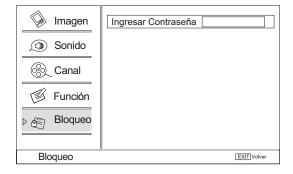
Si el bloqueo infantil está apagado, los cambios en la Guía para padres, la clasificación MPAA, la clasificación para inglés canadiense y para francés canadiense no serán de utilidad.

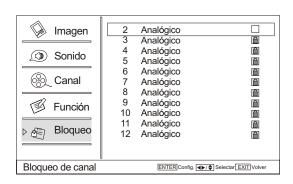
Guía para padres Nota

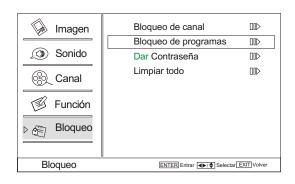
El control infantil bloqueará automáticamente determinadas categorías más restrictivas. Por ejemplo, si bloquea la categoría TV-Y, entonces todas las categorías del grupo adultos jóvenes serán bloqueadas (TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14 y TV-MA). Las subclasificaciones (D, L, S, V, FV) funcionan de manera similar.

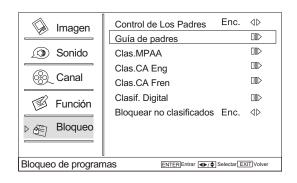
Cómo configurar las subclasificaciones D, L, S, V y FV

Primero, presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar una de estas clasificaciones: TV-Y, TV-Y7, TV-G, TV-PG, TV-14 o TV-MA, y presione el botón ◀ / ▶.









Menú Bloqueo

Configuración del bloqueo

Aparecerá el símbolo " \square " por cada subclasificación. Cuando esté seleccionado " \square ", presione OK para ir a una subclasificación. Para seleccionar clasificaciones diferentes, presione los botones $\blacktriangle I \lor y$ luego repita el proceso.

Nota

El chip antiviolencia (V-chip) bloqueará automáticamente determinadas categorías más restrictivas. Por ejemplo, si bloquea la subclasificación "a" de TV-PG, entonces las subclasificaciones "a" de TV-14 y TV-MA estarán bloqueadas automáticamente.

Clasificación MPAA

Bloquea películas según los límites especificados de clasificaciones de películas, así los niños no pueden ver determinadas películas. Puede establecer el límite de las clasificaciones bloqueando **todas** las películas clasificadas por sobre determinado nivel. Debe tenerse en cuenta que el límite de clasificaciones de películas se aplica únicamente a las películas que aparecen en televisión, no a los programas de televisión, tales como telenovelas.

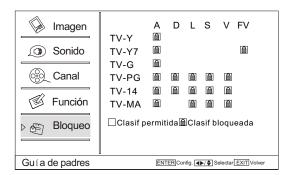
- 1.Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar
 Clasificación MPAA.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego use ▲ / ▼ para seleccionar la clasificación.
- 3. Presione **ENTER** para determinar el bloqueo o desbloqueo.

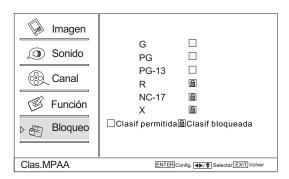
Clasificación en inglés canadiense Clasificación en idioma inglés canadiense

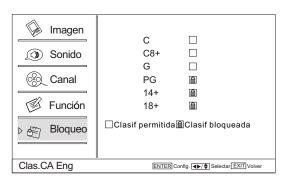
- 1.Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar Clasificación en inglés canadiense.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego use ▲ / ▼ para seleccionar la clasificación.
- 3. Presione **ENTER** para confirmar.

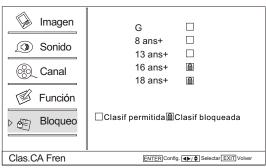
Clasificación en francés canadiense Clasificación en idioma francés canadiense

- 1.Presione el botón ▲ / ▼ para seleccionar Clasificación en francés canadiense.
- 2.Presione el botón ▶ u ENTER y luego use ▲ / ▼ para seleccionar la clasificación.
- 3. Presione ENTER para confirmar.









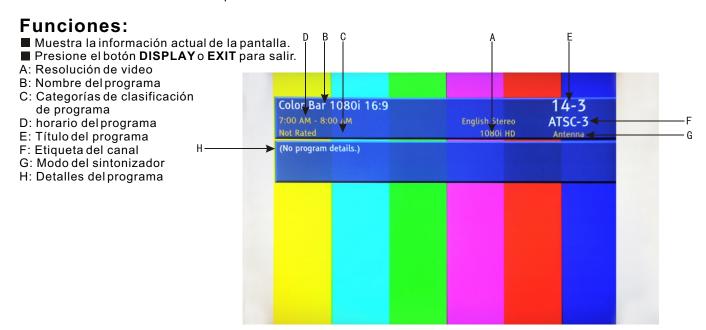
Otras Funciones

Información Breve

La información breve muestra la información actual de la pantalla.

Presione el botón **DISPLAY** para que aparezca información breve en la pantalla.

Presione el botón **DISPLAY** o **EXIT** para salir.



Uso de la Guía

La guía le permite seleccionar los canales de una lista de canales.

La guía le permite ver información sobre el programa actual que se está mostrando en cada canal (si la información está disponible desde la estación).

Nota



Otras Funciones

Visualización rápida de programas

Se utiliza para pasar de un canal a otro. El televisor alterna entre el canal actual y el último canal seleccionado.

1.Por ejemplo, el número de canal que usó último es el 8 y el canal que está usando es el 18 (como se muestra en la figura).

2.Si desea volveral canal 8, que es el último canal que se miró, simplemente presione el botón **RECALL**.
3.Si desea volver al canal 18, presione el botón nuevamente.

CC (Desplegar subtítulos ocultos) Subtítulos ocultos

Los subtítulos ocultos representan un proceso que convierte la parte de audio de un programa de televisión en palabras escritas que luego pueden aparecer como subtítulos en la pantalla de televisión. Los subtítulos permiten a los televidentes leer el diálogo y la narración de los programas de televisión.

Uso de los subtítulos ocultos

Los subtítulos representan el diálogo y la narración de los programas de televisión. En el caso de los programas grabados previamente, el diálogo del programa puede disponerse con subtítulos por adelantado. Es posible agregarle subtítulos a un programa en vivo mediante un proceso llamada subtitulado en tiempo real, que crea los subtítulos al instante. Al subtitulado en tiempo real normalmente lo realizan periodistas profesionales que usan un sistema taquigráfico con máquina y una computadora para la traducción al inglés. El subtitulado es un sistema eficaz para los discapacitados auditivos y también puede ser de ayuda para enseñar habilidades con el idioma.

En el modo ATV, la función CCD le permite configurar la manera en que elige ver el subtitulado digital (Apagado, CC1, CC2, CC3, CC4, Texto1, Texto2, Texto3 o Texto4).

■ SUBTITULADO

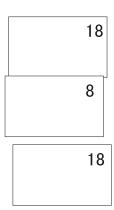
Se utiliza para referirse a las palabras que se reproducen en la parte inferior de la pantalla del televisor; por lo general, se trata de la parte de audio del programa que se proporciona para los discapacitados auditivos.

■ TEXTO

Término para designar las palabras que aparecen en un marco negro grande y cubren casi toda la pantalla, por lo general son los mensajes que proporciona la emisora.

En el modo DTV, puede configurar la manera que elige ver el subtitulado digital (Apagado, servicio1, servicio2, servicio3, servicio4, servicio5 o servicio6). Seleccione uno de los canales de servicio digital que pone a disposición el proveedor de subtitulados.

Existen 6 servicios estándar. El servicio 1 se denomina Servicio de Subtitulado Primario. Este servicio contiene los subtítulos palabra por palabra, o casi, del idioma original que se habla en el audio que acompaña al programa. El servicio 2 se denomina Servicio de Subtitulado Secundario. Este servicio contiene subtitulados en un segundo idioma, que son la traducción de un subtitulado en el Servicio de Subtitulado primario. Los demás subcanales de servicio no están asignados previamente. La utilización de los canales de servicio restantes depende de la discreción del proveedor.



Nota

Los subtítulos no siempre emplean ortografía y gramática correctas. No todos los programas de televisión y comerciales de productos fueron pensados para ser emitidos con información de subtitulado incluida. Consulte los listados de programas de televisión de su zona para ver los canales de televisión y las horas en que se muestran subtítulos ocultos. Los programas con subtitulado por lo general están anotados en los listados de televisión con marcas del servicio tales como "CC".



Entrada USB

- 1. Compatible conformatos multimedia y archivos: Archivos con imágenes digitales (.JPG) y música digital (.Mp3) Dadas las diferencias en el código y el modo de archivo, es posible que algunos archivos no puedan leerse.
- 2. Antes de comenzar el funcionamiento, verifique que el dispositivo de almacenamiento USB tenga el formato de sistema de archivos FAT32 y FAT. Actualmente, este televisor no es compatible con NTFS y con los sistemas de archivos de otros formatos.
- 3. El lector de tarjetas externas es compatible con la mayoría de las tarjetas digitales disponibles en el

Las tarjetas digitales legibles se clasifican de acuerdo con la propiedad de los lectores de tarjetas y pueden conectarse a discos rígidos móviles (voltaje de funcionamiento 5,0V, corriente de funcionamiento no superiora 500mA).

4. El funcionamiento del televisor puede verse interrumpido debido a un porcentaje excesivo de errores de código de información. En tal caso, reinicie el sistema. Para tener en cuenta: existen muchos dispositivos móviles USB que no son los dispositivos estándar del mercado. Si se utiliza un dispositivo que no es estándar, puede producirse un problema de identificación.

Para reproducir imágenes

1. Presione el botón USB del control remoto para entrar al sistema de fluio multimedia. El inicio del sistema lleva aproximadamente 3 segundos. Luego introduzca el dispositivo USB en la entrada USB.



2. Presione el botón ◀/▶ para seleccionar la carpeta de imágenes

Presione ENTER para entrar.

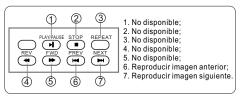


3. Presione el botón ▲ / ▼/◀ / ▶ para seleccionar la imagen deseada yluego oprima ENTER para entrar a la interfaz de reproducción.



- 1. Modo de reproducción: Ninguno/Disolver/Barrido hacia la derecha/Barrido hacia la izquierda/Barrido hacia arriba/Barrido hacia abajo/dentro de la celda/fuera de la celda
- celua/luela de la celua 2. Tiempo dereproducción: Corto/Medio/Largo 3. Nombredel archivo 4. Pause/Play (Reproducir/Pausa)5. Duración/Rotar 6. Efecto7. Información

4. Presione el botón del control remoto para seleccionar el elemento ajustado, presione ENTER para confirmar.



5. Presione EXIT para regresar al menú anterior. Presione USB para salir del modo USB.

Nota: puede reproducirimágenes entre las seleccionadas.

Para reproducir música

1. Presione el botón ◀/▶ para seleccionar la carpeta de música.

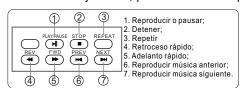
Presione ENTER para entrar.



2. Presione el botón ▲ / ▼/◀/▶ para seleccionar la música deseada y luego oprima ENTER para entrar a la interfaz de reproducción.



3. Presione el botón del control remoto para seleccionar el elemento ajustado, presione ENTER para confirmar.



4. Presione EXIT para regresar al menú anterior. Presione USB para salir del modo USB.

Nota: puede reproducir música entre la seleccionada.

Entrada USB

Para reproducir música e imágenes simultáneamente

Introduzca el dispositivo USB con archivos de música e imágenes en la entrada USB, seleccione la carpeta de música y elija los archivos MP3 que desea reproducir. Luego seleccione las imágenes que desea reproducir. Tenga en cuenta que algunos archivos deben leerse mientras se reproduce la música, de modo que la velocidad en la respuesta de funcionamiento de la imagen puede verse afectada.

 Presione el botón ◀/▶ para seleccionar la carpeta de música.

Presione ENTER para entrar.



 Presione el botón ▲ / ▼/◀/▶ para seleccionar la música deseada y luego oprima ENTER para entrar a la interfaz de reproducción.



 Presione EXIT para pasar al menú principal. Luego presione ◀/▶ para seleccionar la opción Imagen. Presione ENTER para entrar.



 4. Presione el botón ▲ / ▼/◄/ ▶ para seleccionar la imagen deseada y luego oprima ENTER para entrar a la interfaz de reproducción.



5. Presione USB para salir del modo USB.

Nota: No quite el dispositivo USB del televisor hasta que haya salido del modo USB, de lo contrario, puede dañar el dispositivo USB.

Reproducción Básica

Preparativos

Pulse el botón TV/DVD en el control remoto ara introducir el estatus del DVD.

Nota: no inserte un disco hasta que la entrada de DVD diga abierta.

Reproducción básica

1.Ponga el DVD en la ranura de DVD. El disco será cargado automáticamente después de uno o dos segundos, entonces el reproductor lee el DVD y muestra el menú de inicio.) Si no hay disco en el modo DVD, se vera OPEN en la pantalla el tiempo completo. No meta un disco no-tocable dentro de este reproductor.

Algunos discos no empiezan a tocar automáticamente. Pulse PLAY/PAUSE para comenzar la reproducción.

2. Alguo discos iniciaran la reproducción con un menú. Use los botones del cursor en el control remoto para seleccionar opciones en el menú y pulse PLAY/PAUSE para comenzar. Tambien puede pulsar los botones digitales para seleccionar una opción del menú directamente.

Muchos DVDs no permiten esto durante el inicio.

Parar reproducción

1. Pulse el botón STOP para ir a modo Parado, la TV mostrará el logotipo del inicio.

Con algunos discos, como DVDs o Cds, el reproductor puede reasumir reproducción desde el punto donde fue parado.

2. Pulse PLAY/PAUSE para reasumir la reproducción desde el lugar donde la reproducción fue parada.

3. Pulse STOP dos veces para parara completamente.

Previo y Siguiente

Durante la reproducción, el pulsar el botón PREV reanudará el ultimo capítulo y retrocederá por capítulos de manera contraria con cada pulsado adicional hasta que llegue al comienzo del disco. Cada pulsado del botón NEXT durante la reproducción saltará el capítulo que esté tocando actualmente y tocará la siguiente.

Adelanto Rápido y Retrocedo Rápido

- 1. Pulse FWD para adelantar rápidamente por el disco. Cada vez que se pulse el botón FWD, la velocidad del adelanto cambia.
- 2. Pulse PLAY/PAUSE para reasumir la reproducción normal.
- 3. Pulse REV para retroceder rápidamente por el disco. Cada vez que se pulse el botón FWD, la velocidad del retrocedo cambia.
- **4**.Pulse PLAY/PAUSE para reasumir la reproducción normal.

Reproducción Avanzada

NOTAIMPORTANTE:

Todas las funciones descritas son para discos dvd. Si reproduce Otro tipo de discos el funcionamiento y la presentación variarÁ.

SUBTÍTULO

Pulse "Subtitle", la pantalla mostrará "SUBTITLE 01/XX XXXXX", "01" indica el número ordinal de este idioma; "XX" indica el número total de idioma; "XXXXX" indica el idioma del país. (La cantidad de idiomas depende del disco) esta función puede eleccionar hasta 32 idiomas para mostrar en la pantalla.

REPETIR

Pulse "REPEAT" y la pantalla mostrará para repetir el capítulo, un segundo pulsado mostrará para repetir el título, un tercer pulsado mostrará para repetir todo, y un cuarto pulsado cancela está función.

ÁNGULO

Mientras esté disfrutando de deportes, conciertos, o teatro, pulse esta tecla para ver las misas acciones desde diferentes ángulos. (Válido para discos que poseen está función

Usando un disco grabado con múltiples ángulos puede ver la escena de diferentes puntos de vista, por ejemplo, de frente, de lado, vista completa, y escena exterior.)

MENU DVD

Pulse esta tecla para mostrar el menú de raíz, seleccione artículos a su gusto. (Esta función trabaja con un VD con un menú de múltiples niveles.)

D.CALL

Pulsar esta tecla yo llevará ciclando por el Título transcurrido, Título que permanece, Capítulo Transcurrido, Capítulo que permanece, y "Visualización Apagada." **PROGRAMA**

Cuando este tocando discos, pulse PROGRAM para entrara al modo de programación. Pulse los botones digitales para seleccionar el número del programa que Ud. quiere. Cuando haya terminado mueve el cursor para seleccionar "START". Pulse PLAY/PAUSE para confirmar. Esto realizará la reproducción programada.

BUSCAR

Pulse "SEARCH" una vez para mostrar el menú de búsqueda. Pulse de nuevo para seleccionar. Pulse los botones de números de programación para introducir el artículo que requiere. Pulse PLAY/PAUSE para confirmar.

SONIDO

Pulsar esta tecla cambie el modo del sonido. Así como: Audio 1/2: AC 3 2 CH Inglés Audio 2/2: AC 3 5.1 Inglés

Pulse este botón para ir entre Mono-Izquierda, Mono-Derecha, Mono Mezcla, y Stereo.

Note: Cuando pulse este botón continuamente, necesita permitir un periodo de tres segundos entre selecciones.

Función Especial en la Reproducción

REPRODUCCIÓN DE DISCOS JPEG

Cuando se inserta en el aparato un disco que contiene archivos de imágenes JPEG estándares, un menú de navegación se mostrará automáticamente. Use los cursores UP and DOWN para seleccionar un archivo y entonces pulse PLAY/PAUSE. La exposición de diapositivas empieza. Pulse PREVIOUS o NEXT para mover entre fotos. Pulse pausa para parar en la foto actual. Pulse PLAY/PAUSE para reasumir la reproducción normal.

Un disco JPEG contiene información gráfica de formato JPEG (.jpg) que se puede descodificar por software micro-computadora y mostrada a través del interfaz de salida de video o en una pantalla de televisión.

Esta función tiene muchas aplicaciones. Por ejemplo, uno puede guardar archivos de una cámara digital o escáner en formato JPEG, guardarlos a un disco CD-R y presentarlos a un público usando el reproductor. El formato JPEG es un método conveniente de guardar imágenes con u espacio limitado de memoria, y es ideal para archivar información.

Función de Guarda pantallas

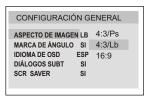
Este aparato emplea un modo de guarda pantallas para proteger el tubo durante imágenes video muy estáticas. Esto se puede apagar en la GENERAL SETUP PAGE (Página Principal de Configuración).

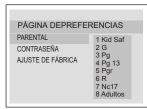
Configuración del sistema DVD

Proceso general de configuración

- Pulse el botón de configuración, la página general de configuración aparecerá, pulse otra vez y aparece la página de preferencias.
- 2.Pulse ▲ I ▼ para escoger el artículo, después ▶ para entrara al submenú.
- 3. Pulse \triangle / ∇ para escoger, y después PLAY/ENTER para confirmar.
- 4. Pulse SETUP varias veces para salir de los menú de configuración.

Nota: Página de preferencias se mostrará cuando no haya DVD enla unidad. Para acceder a esta página, pulse el botón SETUP dos veces.





Página de Configuración General

Descripción del Modo de Visual

Cuando este usando el DVD con la TV interna, escoja 4: 3/LB.

La siguiente información aplica solamente cuando la salida de DVD este conectada a una TV externa.

●4:3/PS (PS= Escanear, hacer Panorama).

Puede escoger esto si su TV tiene un modo de visual regular (de 4:3) aunque el NORMAL/LB (letter-box, casilla de correos) sea una opción más usual. En modo PS, material de pantalla ancha llena la pantalla, pero con el precio de que los extremos a la izquierda y derecha de el cuadro original de la película se corten. Para que funcione esta característica, el disco debe estar especialmente codificado. Este tipo de disco es poco común.

●4:3/LB (LB=Letter Box, casilla de correos)

Puede elegir esto si tiene una TV de modo de visual regular de 4:3. Material de pantalla ancha se mostrará en manera pura y sin alteraciones, permitiendo que el área entera del cuadro imagen de la película original se vean sin que se corte a los lados. Bandas negra aparecerán hacía arriba y debajo de la imagen.

16:9

Puede escoger esto si tiene una TV de pantalla ancha (16:9). Las bandas negras podrían aparecer aún si está utilizando una TV de pantalla ancha. Esto ocurre porque algunos directores cinemáticas prefieren usar modos de visual ulta-anchos e.g. 2.35:1. Normalmente esto se indicará en el envasado del DVD.

Configuración del sistema DVD

Página de Configuración General

Marca de Ángulo: Usuarios pueden escoger un ángulo de cámara particular cuando estén tocando un DVD que ofrece múltiples ángulos.

Este artículo le permite fijar la marca de ángulo en Encendido o Apagado.

Idioma de Visualización en Pantalla (OSD): usuarios pueden seleccionar el idioma que se ve en pantalla.

Subtítulo:

Esta función le permite mostrar o esconder los subtítulos.

Guarda Pantallas:

Si el guarda pantallas está fijado, habrá una animación del DVD en la pantalla en cualquier momento que el DVD esté inactivo por más de tres minutos.

Página de preferencias

La página de preferencias solo está disponible cuando no hay disco en el reproductor.

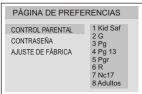
Control de Padres:

La función de control de padres trabaja en conjunto con las diferentes clases de

censura que se les asigna a los DVDs. Estas clasificaciones ayudan a controlar los tipos de DVD que la familia ve. Hay unas 8 clases de censura para los DVDs.

Nota:

- 1 Para cambiar esta configuración necesita su clave. (Clave inicial es 1234)
- 2 Cuando el modo este apagado, todos discos se pueden ver.



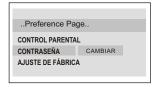
Cambio de clave:

Puede cambiar su clave introduciendo 4 dígitos. Tiene que confirmar los 4 dígitos

antes de que se pueda aceptar la nueva clave.

Nota:

Si se le olvida su clave o fijar una clave por equivoco, introduzca 1369 como clave. Esto le permitirá recuperar el control.





DEFAULT:

Restaura todas las configuraciones (aparte de las de la clave y del bloqueo de padres) de este reproductor de DVDs a los que se fijaron en la fábrica. Pulse ENTER para actualizar la restauración.

Nota:

Algunas funciones pueden no estar disponibles dependiendo del tipo de disco.

Los siguientes discos pueden reproducirse:

DISCOS	ETIQUETA	CONTENIDO	TAMAÑO
DVD VIDEO	VIDEO ^M	Audio + Vídeo (imagen en movimiento)	12cm
AUDIO CD	COMPACT DIGITAL AUDIO	Audio	12cm
HDCD	HDCD [®]	Audio	12cm
JPEG	JPEG	Vídeo (Imágenes)	12cm
KODAK CD	Kodak PICTURE CD COMPATIBLE	Vídeo (Imágenes)	12cm
CD-R	CD•R	Audio o Vídeo (imagen en movimiento)	12cm
CD-RW	CD-RW	Audio + Vídeo (imagen en movimiento)	12cm
CD+G	CD+G	Audio (Imágenes)	12cm

Discos compatibles: DVD, CD-R, CD-RW,, HDCD, JPEG, CD+G, Kodak CD, WMA.

- No pueden reproducirse discos diferentes a los indicados en la lista anterior.
- No puede reproducirdisco no-estandarizados, aunque puedan estar con las etiquetas de la lista.
- La ejecución delos discos CD-Ro CD-RW dependerá de la forma en la que han sido grabados. En algunos casos la

reproducción puede no ser consistente o incluso pueden no funcionar.

Este reproductor de DVDS fue diseñado y fabricado de acuerdo con la Información de Manejo Regional que va grabada en el

disco. Si el número de region descrita en el disco de DVD no corresponde con el que aparece en este reproductor, el

reproductor no tocará ese disco.

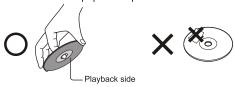
El número regional de este reproductor de DVDs es 1.



Discs Protection and DVD Characteristics

ON HANDLING DISCS

- Do not touch the playback side of the disc.
- Do not attach paper or tape to disc.



ON CLEANING DISCS

Fingerprints and dust on the disc cause picture and sound deterioration. Wipe the disc from the centre outwards with a soft cloth. Always keep the disc clean.





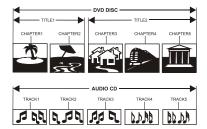
- If you can not wipe off the dust with a soft cloth, wipe the disc lightly with a slightly moistened soft cloth and finish with a dry cloth.
- Do not use any type of solvent such as thinner, benzine, commercially available cleaners or antistatic spray for vinyl Lps. It may damage the disc.

ON STORING DISCS

- Do not store discs in a place subject to direct sunlight or near heat source.
- Do not store discs in place subject to moisture and dust such as a bathroom or near a humidifier.
- Store discs vertically in a case. Stacking or placing object on discs outside of their case may cause warping.

STRUCTURE OF DISC CONTENTS

Normally, DVD discs are divided into titles, and the titles are sub-divided into chapters. Audio CD are divided into tracks.



Each title, chapter, or track is assigned a number, which is called title number, chapter number or track number respectively.

There may be discs that do not have these number.

Compare DVD disc with other discs:

	DVD			LD	SVCD	VCD	CD	
Encode method	Digital/MPEG II			Analog	Digital	Digital/ MPEG I	Digital	
Capacity	Single- side single- layer 4.7G	Double -side single -layer 8.5G	Single- side double- layer 9.4G	Double- side double- layer 17G		650MB	650MB	650MB
Playing Time	133 minutes	242 minutes	266 minutes	484 minutes	Single-side 60 minutes double-side 120 minutes	45 minutes	74 minutes	74 minutes
Disc diameter	12cm			30cm/20cm	12cm	12cm	12cm	
Horizontal resolution	More than 500 line			No more than 430 line	No more than 350 line	No more than 250 line		
Picture proportion	Multiple kinds			One kind	One kind	One kind		
Subtitle	32 kinds			16 kinds at most	4 kinds			
Sound quality	48KHz, 96KHz/ 6, 20, 24bit			44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	44.1KHz/ 16bit	

Mantenimiento

El funcionamiento defectuoso temprano puede prevenirse. La limpieza cuidadosa y regular puede prolongar la vida útil de su televisor. Asegúrese de apagar la unidad y desenchufar el cable de energía antes de comenzar a limpiar.

Limpieza de la pantalla

1. Ésta es una buena manera de que no haya polvo en su pantalla durante un tiempo. Humedezca un paño suave en una mezcla de agua tibia y un poco de suavizante para la ropa o detergente para lavar la vajilla. Retuerza el paño hasta que esté casi seco y luego úselo para repasar la pantalla.

2. Asegúrese de que no queden restos de agua en la pantalla, y deje secar con el aire antes de encender el televisor.

Limpieza del gabinete

Para quitar suciedad o polvo, limpie el gabinete con un paño suave, seco y sin pelusas. Asegúrese de no utilizar un paño húmedo.

Ausencia prolongada

Si planea dejar su televisor inactivo durante un tiempo prolongado (como por ejemplo por vacaciones), es buena idea desenchufar el cable de energía para protegerlo ante posibles daños causados por relámpagos o sobretensiones.

Especificaciones del producto

Resolución	HL32R1/HL26R1/HL32K1/HL26K1/HL32P1 HL42XR1/HL32XK1/HL42		
Resolution	1366X768(puntos)	1920X1080(puntos)	
Requerimientos energéticos	120V~,60Hz		
Modo en espera Consumo	Menos de 1 vatio(modelo - HL26R1/HL32R1/HL26K1/HL32K1/HL32XK1/HL32P1)		
Sistema de color	NTSC, ATSC, Clea	r QAM	
Impedancia de la antena externa	75 ohm		
Color	16,770,000(256 pasos de cada uno, rojo, verde y azul (RGB))		
Rango de temperatura de funcionamiento 32~104°F(0~40°C)			
Rango de humedad de funcionamiento	Less than 80%		
Elevación máxima	6561 feet (2000m)		

MODELO	Dimensiones de la unidad (ancho x profundidad x altura): pulgadas/mm (incluyendo el soporte)	Peso (libras/kg)
HL26R1	26.1X8.0 X19.7Pulgadas 662X202X501 mm	22.0/10.0
HL26K1	26.1X8.0 X19.6Pulgadas 662X202X500 mm	18.1/8.2
HL32R1	31.3X9.2 X22.9Pulgadas 796X233X582 mm	29.8/13.5
HL32K1	31.3X9.2 X22.9Pulgadas 796X233X582 mm	27.6/12.5
HL32XK1	31.3X9.2 X22.9Pulgadas 796X233X582 mm	29.8/13.5
HL42XR1	40.3X12.9 X28.7Pulgadas 1023X328X730 mm	58.6/26.6
HL42XK1	40.3X12.9 X28.7Pulgadas 1023X328X730 mm	58.6/26.6
HL32P1	31.3X9.2 X22.9Pulgadas 796X233X582 mm	24.3/11.0

■ Las especificaciones que aparecen antes pueden cambiar sin aviso previo para mejorar la calidad.

Detección y solución de problemas

Para ahorrar tiempo y dinero, se recomienda firmemente que revise el problema usted mismo de acuerdo con las instrucciones que se enumeran a continuación antes de ponerse en contacto con el servicio posventa para obtener ayuda técnica.

Verifique que el televisor esté correctamente enchufado. Verifique que el televisor tenga el suministro adecuado de energía. Verifique que haya electricidad disponible.
Verifique que la configuración de la entrada tenga las señales correctas. Presione el botón INPUT para cambiar la señal de entrada a entrada de TV. Vuelva a encender el televisor si se interrumpe el suministro de energía.
Presione el botón MUTE y verifique que no esté encendido el modo silencioso. Cambie de canal y verifique que no suceda lo mismo. Presione el botón VOL+ para ver si puede solucionarse el problema.
Verifique que el sistema de sonido sea el correcto. Consulte la página 22 para ver los ajustes.
Verifique que haya seleccionado el canal correcto. Ajuste la antena. Haga los ajustes necesarios con la corrección de la sintonización y la exploración manual.
Verifique si sucede lo mismo en otros canales. Controle los sistemas de imagen y sonido. Consulte las instrucciones relacionadas con el ajuste del color del Manual.
Verifique que la antena esté correctamente conectada. Verifique que la antena esté en buenas condiciones. Realice un ajuste de la sintonización del canal.
Verifique que no haya interferencia local, como un artefacto o herramienta eléctricos.
Desconecte el televisor del suministro de energía, espere 10 segundos y vuelva a conectar el suministro. Si el problema persiste, póngase en contacto con un servicio de posventa autorizado para obtener asistencia técnica.

Nota: No deje el televisor con una imagen estática durante un período prolongado, dado que la imagen puede grabarse de forma permanente.

Nota: La producción de pantallas LCD requiere de tecnologías de alta precisión. No obstante, pueden aparecer algunos puntos oscuros o brillantes (rojos, azules o verdes) o algunas franjas o puntos anormales. Esto no significa que la unidad sea defectuosa. Si el equipo de televisión se utiliza en una zona que esté por encima de los 2400m sobre el nivel del mar, donde la presión del aire esté por debajo de los 750hPa, la imagen de la pantalla LCD puede verse afectada y puede producirse un sonido apagado. Estos fenómenos pueden suceder en zonas que estén por encima de los 1500m por sobre el nivel del mar. Esto es el resultado de la diferencia entre la presión del aire dentro y fuera de la pantalla. Este defecto no está cubierto por la garantía limitada.

Garantía

Los productos de marca Haier, cuando son enviados en su embalaje original, no debentener mano de obra o materiales defectuosos, y Haier asume que, según sea su decisión, reparará el defecto o reemplazará el producto defectuoso con uno nuevo o un equivalente vuelto a fabricar sin gastos para el comprador por las piezas o la mano de obra, durante los períodos establecidos a continuación.

Esta garantía no se aplica a la apariencia del producto ni al exterior del mismo, que haya sido dañado, estropeado, alterado o modificado en el diseño o la construcción. No se aplica a los elementos adicionales excluidos establecidos a continuación.

Esta garantía comienza el día de la compra del artículo. Se le debe presentar al representante de reparaciones autorizado el recibo original de la compra antes de realizarse las reparaciones cubiertas por la garantía.

Esta garantía limitada descrita en el presente se suma a las garantías implícitas que puedan otorgarse a los compradores por ley. TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS INCLUYENDO LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARAEL USO SE LIMITAN AL PERÍODO O ALOS PERÍODOS QUE SE CUENTAN A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA ESTABLECIDOS A CONTINUACIÓN. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de la garantía, de modo que las limitaciones mencionadas anteriormente pueden no aplicarse a su caso.

Ni el personal de ventas del vendedor ni ninguna otra persona está autorizada a otorgar garantías que no sean las descritas en el presente, ni a prolongar la duración de las garantías con posterioridad al período descrito en el presente en nombre de Haier.

Las garantías descritas en el presente serán las garantías únicas y exclusivas otorgadas por Haier y representarán el recurso único y exclusivo disponible al comprador. La corrección de defectos de la manera y por el tiempo descrito en el presente constituirá el cumplimiento completo de todas las obligaciones v responsabilidades de Haier con el comprador en relación con el producto, y constituirá el resarcimiento completo de todos los reclamos, ya sean basados en contrato, negligencia, responsabilidad estricta u otros. En ningún caso será responsable Haier, de ninguna manera, por los daños o defectos en el producto que fueron provocados por reparaciones o intentos de reparaciones realizadas por personas que no sean un centro de reparaciones autorizado o vendedor. Tampoco será responsable Haier, de ninguna manera, por los daños fortuitos o económicos consecuentes, ni por los daños a los bienes. Algunos estados no permiten la exclusión de los daños consecuentes o fortuitos, de modo que la limitación anterior puede no aplicarse en su caso.

ESTA GARANTÍA LE CONCEDE DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS. TAMBIÉN PUEDE TENER OTROS DERECHOS, QUE VARÍAN DE UN ESTADO A OTRO.

Período de garantía de este producto: un año, piezas y mano de obra.

Elementos adicionales excluidos de la cobertura de la garantía: pilas no recargables. Lugares donde obtener servicio: Para conocer la ubicación del centro de reparaciones Haier más cercano o para obtener información impresa sobre productos, accesorios, suministros o asistencia al cliente, llame al 1-877-337-3639. Qué debe hacer para obtener servicio de reparaciones: envíe o lleve su producto a un proveedor o centro de reparaciones autorizado. Asegúrese de tener el comprobante de compra. Si envía el producto, asegúrese de que esté cuidadosamente embalado. Haier America, Nueva York, NY 10018

Haier®